

## DATENBLATT



- **AMD Ryzen 7 8700F**, 8 Kerne, 4.1 bis 5.0 GHz
- **Cooler Master MasterLiquid 360 Core II**, Wasserkühlung
- **32GB DDR5-6000 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti**, 8GB GDDR7
- **ASUS Prime B650M-A WiFi II**, AMD B650, mATX, WLAN+Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **WirelessLAN** (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- ATX-Midi Panorama Trinity inkl. 10 Effektlüfter
- **Aerocool Aero 650W**, 80+ Bronze
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

**1.699,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Panorama Trinity VIII Ryzen 7 - 5060Ti

**Artikelnummer**  
187579**Konfigurationscode**  
EUMF7**Lieferzeit**  
● 3 - 7 Werktage**Datum**  
17.03.2026

Der Panorama Trinity ist ein beeindruckendes optisches Highlight. Die futuristischen 3-Rotor-Lüfter mit seitlichen 3D-Effekt schaffen eine einzigartige Atmosphäre. Das System erstrahlt nicht nur in jedem Farbdesign auch eine perfekte Kühlung wird dadurch geschaffen. Sofort startklar: nur noch anschliessen und sofort loslegen.

Die perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten zeigen Ihre besondere Gaming-Stärke im Bereich FullHD (1920x1080) und WQHD (2540x1440). Die beliebte 144Hz Bildwiederholrate ermöglicht das System mit FullHD in gängigen Spielen bei besten Detaileinstellungen. Zudem erzielt das System ordentliche Ergebnisse mit einem WQHD Monitor und erweckt die heutige Gaming-Welt in einer atemberaubenden Detailbracht.

Das System beinhaltet alle aktuellen Schnittstellen und Technologien wie Raytracing (grafisch beeindruckende Licht und Spiegeleffekte), 3xDisplay-Port und HDMI (für Mehrschirmbetrieb geeignet), schnelle USB3.2 (abwärtskompatibel zu USB3 und USB2), PCIe x4 M.2 (für die superschnelle NVME SSD Systemplatte), kabelgebundenes Gaming-LAN, WiFi, Bluetooth und digitale Soundunterstützung für eine perfekte Klangwiedergabe.

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.



## AMD Ryzen 7 8700F, 8 Kerne, 4.1 bis 5.0 GHz

### Prozessor

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Typ                        | Ryzen 7       |
| Codename                   | Phoenix       |
| Modell                     | Ryzen 7 8700F |
| Sockel                     | AM5           |
| Anzahl Kerne               | 8             |
| Anzahl Threads             | 16            |
| Taktfrequenz               | 4.1 GHz       |
| Turbo-Takt                 | 5.0 GHz       |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR5-5200 |
| Integrierte Grafik         | nein          |
| PCI-Express Lanes          | 16            |
| L2-Cache                   | 8 MB          |
| L3-Cache                   | 16 MB         |
| TDP (Thermal Design Power) | 65 W          |
| Fertigungsprozess          | 4 nm          |

## Cooler Master MasterLiquid 360 Core II, 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          | ARGB             |
| Material             | Aluminium        |
| Fördermenge          | 71 CFM           |
| Garantie             | 2 Jahre          |
| wartungsfrei         | ja               |
| Farbe                | schwarz          |

### Sockel

|             |      |
|-------------|------|
| 115x / 1200 | ja   |
| 1700        | ja   |
| 1851        | ja   |
| 2066        | ja   |
| AM4 / AM5   | ja   |
| TR4         | nein |

### Gewicht & Abmessungen

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

|       |          |
|-------|----------|
| Tiefe | 49 mm cm |
|-------|----------|

## 32GB DDR5-6000 MHz (2x16GB), Dual-Channel

### RAM

|                |           |
|----------------|-----------|
| Typ            | DDR5      |
| Bauform        | DIMM      |
| Kapazität      | 32 GB     |
| Speichertakt   | 6000 MHz  |
| CAS Latenzen   | CL38      |
| XMP            | 3.0       |
| Spannung       | 1.35 V    |
| Hitzeverteiler | Aluminium |
| Bauhöhe        | 35mm      |
| Beleuchtung    | nein      |
| Farbe          | schwarz   |

## NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti, 8GB GDDR7

### Spezifikation

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Prozessorhersteller         | NVIDIA              |
| Prozessortyp                | GeForce RTX         |
| Grafikprozessor             | GeForce RTX 5060 Ti |
| Prozessor-Taktfrequenz      | 2310 MHz            |
| Maximaler Turbotakt         | 2540 MHz            |
| Prozessorkerne              | 4608                |
| Speichergröße               | 8 GB                |
| Speichertyp                 | GDDR7               |
| Speichertakt                | 28 Gbps             |
| Speicherschnittstelle       | 128-Bit             |
| Multi-GPU Lösung            | nein                |
| HDCP-kompatibel             | ja                  |
| DirectX Unterstützung       | 12                  |
| OpenGL Unterstützung        | 4.6                 |
| Kühlung                     | Standard-Kühlung    |
| Lüfter                      | 2                   |
| Schnittstelle               | PCI-Express 5.0     |
| PCIe-Stromanschluss         | 1x 8-Pin            |
| Leistungsaufnahme           | 165 Watt            |
| Empfohlene Netzteilleistung | 500 Watt            |
| benötigte Slots             | 2                   |
| 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 B650M-A WiFi II, AMD B650, mATX, WLAN+Bluetooth

### Spezifikationen

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz                   | AMD B650                              |
| Sockel                     | AM5                                   |
| Format                     | mATX                                  |
| Breite                     | 24,4 cm                               |
| Länge                      | 24,4 cm                               |
| Soundtyp                   | 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip                  | Realtek®                              |
| Netzwerktyp                | Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit)        |
| Netzwerkchip               | Realtek RTL8125B 2.5G                 |
| 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 6400 MHz (O.C.)          |
| Dual-Channel-Unterstützung | ja                                    |
| Multi-GPU (Crossfire)      | nein                                  |
| Multi-GPU (SLI)            | nein                                  |
| RAID                       | 0, 1, 10                              |
| TPM                        | optional                              |

### Anschlüsse

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| PS/2                   | 1                     |
| VGA                    | 1                     |
| DVI                    | nein                  |
| HDMI                   | 1                     |
| DisplayPort            | 1                     |
| 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 (5Gbit) Typ A  | 2                     |
| USB 3.2 (10Gbit) Typ A | 2                     |
| Audio (Klinken)        | 3                     |
| S/PDIF (optisch)       | nein                  |

### 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) | 1 (für 2 USB3.0 Ports) |

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| USB 2.0 (onboard)                  | 4        |
| Steckplätze PCIe 4.0 x16           | 1        |
| Steckplätze PCIe 4.0 x16 (x4 mode) | 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 |

## WirelessLAN (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)

### Spezifikationen

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Bluetooth         | ja                  |
| Bluetooth-Version | 5.3                 |
| WLAN-Standard     | 802.11a/b/g/n/ac/ax |

## 1000 GB M.2 SSD (NVMe)

### Merkmale

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Kapazität                   | 1000 GB                  |
| Schnittstelle               | M.2 (PCIe)               |
| Formfaktor                  | M.2 2280                 |
| Geschwindigkeit (lesen)     | bis 2000 MB/s            |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 1500 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 Trinity inkl. 10 Effektlüfter

### Design

|               |             |
|---------------|-------------|
| Formfaktor    | Midi-Tower  |
| Materialien   | Stahl, Glas |
| Seitenfenster | ja          |
| Beleuchtung   | ARGB        |
| Grundfarbe    | schwarz     |
| Dämmung       | nein        |
| Fronttür      | nein        |

## Einbaumöglichkeiten

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Hauptplatine                       | ATX, mATX, ITX |
| max. Grafikkartenlänge             | 41 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) | 3              |
| mögliche Lüfter (hinten)           | 1x 12cm        |
| mögliche Lüfter (vorne)            | 3x 12cm        |
| mögliche Lüfter (Deckel)           | 3x 12cm        |
| mögliche Lüfter (Boden)            | 3x 12cm        |

## Gewicht & Abmessungen

|         |         |
|---------|---------|
| Breite  | 28,5 cm |
| Tiefe   | 44 cm   |
| Höhe    | 40 cm   |
| Gewicht | 7.8 kg  |

## Anschlüsse und Schnittstellen

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

## Aerocool Aero 650W, 80+ Bronze

### Strom

|                           |                                                                                        |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Nennleistung              | 650W                                                                                   |
| Effizienz                 | 85%                                                                                    |
| 80 PLUS                   | 80 PLUS Bronze                                                                         |
| Format                    | ATX                                                                                    |
| Lüfter                    | 120mm                                                                                  |
| Lautstärke (bei 20% Last) | super silent (ab 13db(A) bei 20% Last, 14db(A) bei 50% Last, 25.1 db(A) bei 100% Last) |
| Anzahl 12V Schienen       | 1                                                                                      |
| Modular                   | nein                                                                                   |
| Effizienz bei 10%         | 75.5 %                                                                                 |
| Effizienz bei 20%         | 88 %                                                                                   |
| Effizienz bei 50%         | 89 %                                                                                   |
| Effizienz bei 100%        | 86 %                                                                                   |

### Anschlüsse und Schnittstellen

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

### Energie

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Max. Stromstärke (+12V)   | 54.1A |
| Max. Stromstärke (+5V)    | 20A   |
| Max. Stromstärke (+3.3V)  | 20A   |
| Max. Stromstärke (+5Vsb)  | 2.5A  |
| Max. Stromstärke (-12V)   | 0.3A  |
| Kombinierter Strom (+12V) | 649.2 |
| Kombinierter Strom (+5V)  | 100W  |

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Kombinierter Strom (+3.3V) | 100W  |
| Kombinierter Strom (+5Vsb) | 12.5W |
| Kombinierter Strom (-12V)  | 3.6W  |

## Gewicht & Abmessungen

|         |         |
|---------|---------|
| Breite  | 15 cm   |
| Tiefe   | 14 cm   |
| Höhe    | 9.5 cm  |
| Gewicht | 1,75 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                     |