

DATENBLATT



- O AMD Ryzen 7 7800X3D, 8x 4.2 GHz
- O Cooler MasterLiquid ML240L Core, Wasserkühlung (240mm)
- Standard Wärmeleitpaste
- o 64GB DDR5-5200 MHz (2x32GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GeForce RTX 4070 Ti Super, 16GB GDDR6X
- O MSI Pro B650-S WIFI, AMD B650, ATX
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- WirelessLAN (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- 2000 GB M.2 SSD (NVMe)
- o **3000 GB SATA 3 Festplatte** (6gb/s)
- ATX-Midi be quiet! Pure Base 500FX schwarz, (schallgedämmt)
- O Seasonic B12BC 850W, 80+ Bronze
- O System Ersteinrichtung / Installation / Treiber
- Service24 basic



2.499,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gaming PC Titan Pro VII Ryzen 7, RTX4070Ti

Artikelnummer 186635 Konfigurationscode 2GS36

Lieferzeit

4 - 7 Werktage

Datum 08.05.2024

Die 7. Generation von AMD Ryzen Prozessoren sind für äußerste Belastungen konzipiert. Die fortschrittlichen Prozessoren eignen sich für schnelles Gaming und anspruchsvolle Datenverarbeitung wie Streaming und Videoschnitt. Dank höchster Taktraten und einer enormen Effizienzsteigerung platzieren sich AMD Systeme auf die vordersten Plätze.

Das Gaming Talent schlägt sich meisterlich im Einsatz bei schnellen Spielen. Gerade in Kombination mit einem 144Hz TFT-Monitor beindruckt die hohe FPS-Rate der nvidia Grafikkarte. Moderne Spiele werden flüssig in hoher Detailstufe wiedergegeben. Prädestiniert ist das System in der WOHD Auflösung, sowie bei UltraHD(4K) in hohen settings.

Besonders bei den neuesten Spieletitel zeugt dieser PC eindrucksvoll, dass er eine wahre Gaming-Maschine ist und ein Wunschlosglücklich-Feeling stehlt sich in wenigen Gaming-Minuten ein. Mit modernen Techniken wie DDR5 und schneller PCI-Express Anbindung bei Grafik und M.2 SSDs, ist man für Erweiterungen bestens gerüstet und erhält die derzeit beste Zukunftsfähigkeit.

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. Haben Sie eine Frage zu unserem Produkt oder einen Änderungswunsch, gerne können Sie uns kontaktieren.











AMD Ryzen 7 7800X3D, 8x 4.2 GHz

Prozessor

| Тур | Ryzen 7 |
|----------------------------|-----------------|
| Codename | Raphael |
| Modell | Ryzen 7 7800X3D |
| Sockel | AM5 |
| Anzahl Kerne | 8 |
| Anzahl Threads | 16 |
| Taktfrequenz | 4.2 GHz |
| Turbo-Takt | 5.0 GHz |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR5-5200 |
| Integrierte Grafik | nein |
| L2-Cache | 8 MB |
| L3-Cache | 96 MB |
| TDP (Thermal Design Power) | 120 Watt |
| Fertigungsprozess | 5 nm |

Cooler MasterLiquid ML240L Core, Wasserkühlung (240mm)

Kühlung

| 110110 | |
|-----------------------|------------------|
| Тур | Wasserkühlung |
| Bauweise | 240mm (dual) |
| Lautstärke | ab 6 dB(A) |
| Lautstärke (maximal) | 30 dB(A) |
| Lüfter | 2 |
| Lüfterabmessung | 120 x 120 x 25mm |
| Beleuchtung | nein |
| Material | Aluminium |
| Garantie | 2 Jahre |
| wartungsfrei | ja |
| Sockel | |
| 115x / 1200 | ja |
| 2066 | ja |
| AM4 / AM5 | ja |
| TR4 | nein |
| Gewicht & Abmessungen | |
| Höhe | 277 mm cm |
| Breite | 120 mm cm |
| Tiefe | 49 mm cm |

Standard Wärmeleitpaste

Kühlung

| Тур | Wärmeleitpaste |
|----------------------|----------------|
| Lautstärke | - |
| Lautstärke (maximal) | - |
| Lüfter | = |

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 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 |
| PCle-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 |

MSI Pro B650-S WIFI, AMD B650, ATX

| Cnipsatz | AMD B650 |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Sockel | AM5 |
| Format | ATX |
| Breite | 24,4 cm |
| Länge | 30,5 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 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax/az) |
| Bluetooth | ja |
| Bluetooth-Version | 5.3 |
| 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 | |

AMD R650

M.2 Sockel (x4 PCle) USB 3.1 Gen1 (onboard)

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

| PS/2 | nein |
|------------------------|------|
| VGA | nein |
| DVI | nein |
| HDMI | 1 |
| DisplayPort | 1 |
| Netzwerk (RJ45) | 1 |
| USB 3.2 (5Gbit) Typ A | 4 |
| USB 3.2 (10Gbit) Typ A | 4 |
| Audio (Klinken) | 3 |
| Anschlüsse (intern) | |
| SATA3 (6GB/s) | 4 |

1 (für 2 USB3.0 Ports)

| USB 2.0 (onboard) | 4 |
|--------------------------|----------|
| Steckplätze PCle 4.0 x16 | 2 |
| Steckplätze PCle 3.0 x1 | 1 |
| CPU Lüfter Anschluss | 1x 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 |
| RGB Connector | 2 |
| ARGB Connector | 2 |
| | |

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 |

3000 GB SATA 3 Festplatte (6gb/s)

Merkmale

| Kapazität | 3000 GB |
|---------------|---------------|
| Schnittstelle | SATA3 (6GB/s) |
| Formfaktor | 3,5 Zoll |
| Umdrehungen | 5400 rpm |
| Cache | 64 MB |

ATX-Midi be quiet! Pure Base 500FX schwarz, (schallgedämmt)

Design

| Formfaktor | Midi-Tower |
|-------------------|-------------------|
| Materialien | Kunststoff, Stahl |
| Seitenfenster | Temperglas |
| Beleuchtung | ARGB |
| Grundfarbe | schwarz |
| Dämmung | ja |
| Fronttür | nein |
| eingebaute Lüfter | 4 |
| Lüftertyp | 4x 12cm LED RGB |
| | |

Einbaumöglichkeiten

| Hauptplatine | ATX, mATX, ITX |
|--------------|----------------|
| | |



| max. Grafikkartenlänge 36.9 cm max. CPU-Kühler Höhe 19 cm 5.25 Zoll Schacht (extern) 0 5.25 Zoll Schacht (intern) nein 3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) 2 2.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) 2 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) 4 Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll nein nein nein nein nein nein nein ne | _ | | |
|--|------------------------------------|----------------------------|--|
| 5.25 Zoll Schacht (extern) 5.25 Zoll Schacht (intern) 7.5 Zoll Schacht (intern) 7.5 Zoll Schacht (extern) 7.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) 7.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) 7.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) 7.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) 7.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) 7.5 Zoll Schacht (intern, für HD) 7.5 Zoll Schacht (intern) 7.5 Zoll Schacht (intern) 7.5 Zoll Schacht (intern) 7.5 Zoll Schacht (intern) 7.5 Zoll Schacht (int | max. Grafikkartenlänge | 36.9 cm | |
| 5.25 Zoll Schacht (intern) nein 3.5 Zoll Schacht (extern) 0 3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) 2 2.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) 4 Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) 1x 14cm (bereits montiert) mögliche Lüfter (hinten) 1x 12cm (bereits montiert) mögliche Lüfter (Seitenteil) nein mögliche Lüfter (Deckel) 2x 12cm Gewicht & Abmessungen Breite 23.2 cm Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf | max. CPU-Kühler Höhe | 19 cm | |
| 3.5 Zoll Schacht (extern) 3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) 2.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) mögliche Lüfter (hinten) mögliche Lüfter (vorne) mögliche Lüfter (vorne) mögliche Lüfter (Seitenteil) mögliche Lüfter (Deckel) Zx 12cm Gewicht & Abmessungen Breite 23.2 cm Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 USB 3.0 1 USB-C Mikrofon Kopfhörerausgang Cardreader Einschaltknopf Resetknopf nein | 5.25 Zoll Schacht (extern) | 0 | |
| 3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) 2 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) 4 Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) mögliche Lüfter (hinten) 1x 14cm (bereits montiert) mögliche Lüfter (vorne) 3x 12cm (bereits montiert) mögliche Lüfter (Seitenteil) nein mögliche Lüfter (Deckel) 2x 12cm Gewicht & Abmessungen Breite 23.2 cm Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht & 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | 5.25 Zoll Schacht (intern) | nein | |
| 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) 4 Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) mögliche Lüfter (hinten) 1x 14cm (bereits montiert) mögliche Lüfter (vorne) 3x 12cm (bereits montiert) mögliche Lüfter (Seitenteil) nein mögliche Lüfter (Deckel) 2x 12cm Gewicht & Abmessungen Breite 23.2 cm Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht & 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf | 3.5 Zoll Schacht (extern) | 0 | |
| Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) mögliche Lüfter (hinten) mögliche Lüfter (vorne) mögliche Lüfter (Seitenteil) mögliche Lüfter (Deckel) Zx 12cm Gewicht & Abmessungen Breite 23.2 cm Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 USB 3.0 USB-C Mikrofon Mikrofon ja Kopfhörerausgang Cardreader Einschaltknopf Resetknopf nein | 3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) | 2 | |
| intern) mögliche Lüfter (hinten) mögliche Lüfter (vorne) mögliche Lüfter (Seitenteil) mögliche Lüfter (Seitenteil) mögliche Lüfter (Deckel) Gewicht & Abmessungen Breite 23.2 cm Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang Cardreader Einschaltknopf Resetknopf Nigliche Lüfter (hinten) 1x 14cm (bereits montiert) nein | 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) | 4 | |
| mögliche Lüfter (vorne) mögliche Lüfter (Seitenteil) mögliche Lüfter (Seitenteil) mögliche Lüfter (Deckel) Zx 12cm Gewicht & Abmessungen Breite 23.2 cm Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang Cardreader Einschaltknopf Resetknopf nein | | nein | |
| mögliche Lüfter (Seitenteil) mögliche Lüfter (Deckel) Zx 12cm Gewicht & Abmessungen Breite 23.2 cm Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader Einschaltknopf Resetknopf nein | mögliche Lüfter (hinten) | 1x 14cm (bereits montiert) | |
| mögliche Lüfter (Deckel) Gewicht & Abmessungen Breite 23.2 cm Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang Cardreader Einschaltknopf ja Resetknopf Nein | mögliche Lüfter (vorne) | 3x 12cm (bereits montiert) | |
| Gewicht & Abmessungen Breite 23.2 cm Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | mögliche Lüfter (Seitenteil) | nein | |
| Breite 23.2 cm Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | mögliche Lüfter (Deckel) | 2x 12cm | |
| Tiefe 45 cm Höhe 46.3 cm Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | Gewicht & Abmessungen | | |
| Höhe 46.3 cm Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | Breite | 23.2 cm | |
| Gewicht 8 kg Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | Tiefe | 45 cm | |
| Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | Höhe | 46.3 cm | |
| USB 2.0 0 USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | Gewicht | 8 kg | |
| USB 3.0 1 USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | Anschlüsse und Schnittstellen | | |
| USB-C 1 Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | USB 2.0 | 0 | |
| Mikrofon ja Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | USB 3.0 | 1 | |
| Kopfhörerausgang ja Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | USB-C | 1 | |
| Cardreader nein Einschaltknopf ja Resetknopf nein | Mikrofon | ja | |
| Einschaltknopf ja Resetknopf nein | Kopfhörerausgang | ja | |
| Resetknopf nein | Cardreader | nein | |
| · | Einschaltknopf | ja | |
| Lüftersteuerung nein | Resetknopf | nein | |
| - | Lüftersteuerung | nein | |

Seasonic B12BC 850W, 80+ Bronze

Strom

| Nennleistung | 850W |
|---------------------|----------------|
| Effizienz | 85% |
| 80 PLUS | 80 PLUS Bronze |
| Format | ATX |
| Lüfter | 120mm |
| Anzahl 12V Schienen | 1 |
| Modular | nein |
| Effizienz bei 10% | 80 % |
| Effizienz bei 20% | 82 % |
| Effizienz bei 50% | 85 % |
| Effizienz bei 100% | 82 % |
| | |

Anschlüsse und Schnittstellen

| ATX Stromstecker (24-pol.) | 1 | |
|----------------------------|----|--|
| ATX 12V (4+4-pol.) | 2 | |
| EPS 12V (8-pol.) | - | |
| SATA Strom | 20 | |
| IDE Strom | 2 | |
| Floppy Strom | 1 | |
| PCIe Strom (6+2-pol.) | 3 | |
| | | |

Energie

| 21.61.0.0 | |
|----------------------------|-------|
| Max. Stromstärke (+12V) | 70A |
| Max. Stromstärke (+5V) | 15A |
| Max. Stromstärke (+3.3V) | 15A |
| Max. Stromstärke (+5Vsb) | 2.5A |
| Max. Stromstärke (-12V) | 0.3A |
| Kombinierter Strom (+12V) | 850W |
| 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 | 8,6 cm |

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 |