



- **AMD Ryzen 9 9900X**, 12 Kerne, 4.4 bis 5.6 GHz
- **MSI MAG CoreLiquid 240 A13**, ARGB Wasserkühlung (leise)
- Standard Wärmeleitpaste
- **32GB DDR5-6000 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **AMD Radeon RX 7900 XTX 24GB**, HDMI, DP
- **ASUS PRIME X670-P WIFI**, AMD X670, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi Thermaltake Divider 300 TG Air**, schwarz
- **Thermaltake ToughPower GT**, 850W, 80+ Gold, modular, ATX 3.1
- Service24 basic

2.599,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

AMD Gamer-PC Dominator Pro VII

Artikelnummer
104617

Konfigurationscode
WHCM6

Lieferzeit
● 6 - 7 Werktage

Datum
23.02.2025

Doppeltes Leistungs-Paket mit AMD Ryzen und AMD Radeon Technologie.

[Basis]

- AMD Ryzen
- AMD Radeon 7000er Generation

AMD ist ein ernstzunehmender Wettbewerber zu Intel Prozessoren. Die modernen AMD Ryzen Prozessoren stellen ihre leistungsstarken Rechenkerne für alle Anforderungen im EDV Bereich zur Verfügung. Führende Ergebnisse werden dabei von besonders intensiven Berechnungen wie Videobearbeitung, Streaming und Multi-Tasking erzielt.

Mit den AMD Radeon Grafikkarten positioniert sich AMD im 3D Bereich gegen nvidia.

AMD Radeon liefert maximale 3D Performance in allen gängigen Spielen und erfüllt höchste Wünsche im Gaming-Bereich.

[Performance]

- perfekte Gaming Leistung im UltraHD/4K (3840x2160) und WQHD (2560x1440) Bereich
- schnelle Unterstützung für aufwendige Virtual Reality Spiele und Anwendungen
- flüssiges Gameplay bei allen aktuellen Spieletiteln und hoher Detailstufe
- ideal für private Multimedia- und Videobearbeitung

[Qualität]

- ausschliesslich qualitativ hochwertige Produkte
- namhafte Hersteller mit bewährten Komponenten
- bestmögliche Stabilität und Langlebigkeit

Nutze unsere zahlreichen Aufpreismöglichkeiten um dein System an deine Bedürfnisse an zu passen.

Wahlweise mit Betriebssystem: Bei Kauf von Windows installieren wir den PC gleich mit allen Treibern und Updates vor. Wir achten dabei besonders auf eine schlanke, werbefreie und ressourcenschonende Vorinstallation, die Ihnen nur das Wichtigste liefert.



AMD Ryzen 9 9900X, 12 Kerne, 4.4 bis 5.6 GHz

Prozessor

| | |
|----------------------------|---------------|
| Typ | Ryzen 9 |
| Codename | Granite Ridge |
| Modell | Ryzen 9 9900X |
| Socket | AM5 |
| Anzahl Kerne | 12 |
| Anzahl Threads | 24 |
| Taktfrequenz | 4.4 GHz |
| Turbo-Takt | 5.6 GHz |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR5-5600 |
| Integrierte Grafik | Radeon |
| L2-Cache | 12 MB |
| L3-Cache | 64 MB |
| TDP (Thermal Design Power) | 120 Watt |
| Fertigungsprozess | 6 nm |

MSI MAG CoreLiquid 240 A13, ARGB Wasserkühlung (leise)

Kühlung

| | |
|----------------------|------------------|
| Typ | Wasserkühlung |
| Bauweise | 240mm (dual) |
| Lautstärke | ab 18 dB(A) |
| Lautstärke (maximal) | 42 dB(A) |
| Lüfter | 2 |
| Lüfterabmessung | 120 x 120 x 25mm |
| Beleuchtung | ARGB |
| Material | Aluminium |
| wartungsfrei | ja |
| Farbe | schwarz |

Socket

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

Gewicht & Abmessungen

| | |
|--------|---------|
| Höhe | 27.2 cm |
| Breite | 12 cm |
| Tiefe | 2.7 cm |

Standard Wärmeleitpaste

Kühlung

| | |
|----------------------|----------------|
| Typ | Wärmeleitpaste |
| Lautstärke | - |
| Lautstärke (maximal) | - |
| Lüfter | - |

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

RAM

| | |
|----------------|-----------|
| Typ | DDR5 |
| Bauform | DIMM |
| Kapazität | 32 GB |
| Speichertakt | 6000 MHz |
| CAS Latenzen | CL36 |
| XMP | 3.0 |
| Spannung | 1.35 V |
| Hitzeverteiler | Aluminium |
| Bauhöhe | 35mm |
| Beleuchtung | nein |
| Farbe | schwarz |

AMD Radeon RX 7900 XTX 24GB, HDMI, DP

Spezifikation

| | |
|------------------------|--------------------|
| Prozessorhersteller | AMD |
| Prozessortyp | Radeon RX |
| Grafikprozessor | Radeon RX 7900 XTX |
| Prozessor-Taktfrequenz | 2300 MHz |
| Maximaler Turbotakt | 2500 MHz |
| Prozessorkerne | 6144 |
| Speichergröße | 24 GB |
| Speichertyp | GDDR6 |
| Speichertakt | 20 Gbps |
| Speicherschnittstelle | 256-Bit |
| Multi-GPU Lösung | CrossfireX |
| HDCP-kompatibel | ja |
| DirectX Unterstützung | 12.1 |
| OpenGL Unterstützung | 4.5 |
| Kühlung | Triple-Fan |
| Lüfter | 3 |
| Schnittstelle | PCI-Express 4.0 |
| PCIe-Stromanschluss | 2x 8-Pin |
| Leistungsaufnahme | 355 Watt |

| | |
|-----------------------------|----------|
| Empfohlene Netzteilleistung | 850 Watt |
| benötigte Slots | 2.5 |
| VR-Ready | ja |

Anschlüsse

| | |
|------------------|------|
| VGA | nein |
| DVI | nein |
| HDMI | 1 |
| Mini-HDMI | nein |
| DisplayPort | 3 |
| Mini-DisplayPort | nein |

Auflösung

| | |
|------------------------------|--------------------|
| max. Auflösung (HDMI) | - |
| max. Auflösung (DisplayPort) | 7680 x 4320 @ 60Hz |
| Maximale Displays | 4 |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|--------|---------|
| Länge | 27.6 cm |
| Breite | 11.1 cm |
| Höhe | 3.6 cm |

ASUS PRIME X670-P WIFI, AMD X670, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth

Spezifikationen

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz | AMD X670 |
| Sockel | AM5 |
| Format | ATX |
| Breite | 24,4 cm |
| Länge | 30,5 cm |
| Soundtyp | 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip | Realtek ALC887 |
| 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 | 0 |
| 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 | 4 |
| USB 3.2 (10Gbit) Typ A | 3 |
| Audio (Klinken) | 3 |
| S/PDIF (optisch) | nein |

Anschlüsse (intern)

| | |
|----------------------------|------------------------|
| SATA3 (6GB/s) | 6 |
| M.2 Sockel (x4 PCIe) | 3 |
| USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) | 1 (für 2 USB3.0 Ports) |
| USB 2.0 (onboard) | 4 |
| Steckplätze PCIe 3.0 x16 | 1 |
| Steckplätze PCIe 2.0 x1 | 2 |
| CPU Lüfter Anschluss | 1x 4-Pin |
| Zusatz Lüfter Anschluss | 2x 4-Pin |
| 24-Pin EATX Strom | 1 |
| 8-Pin ATX 12V Strom | 1 |
| 4-Pin ATX 12V Strom | 1 |
| Front Audio Anschluss | ja |
| COM (Seriell) Anschluss | 1 |
| S/PDIF Out (onboard) | ja |
| RGB Connector | 2 |
| ARGB Connector | 1 |

7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|--------------------|---|
| Mikrofon | 1 |
| Kopfhöreranschluss | 1 |
| Subwoofer-Out | 1 |

Spezifikationen

| | |
|-----------|-----------|
| Soundchip | onboard |
| Soundtyp | 7.1 Kanal |

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 1600 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 Thermaltake Divider 300 TG Air, schwarz

Design

| | |
|-------------------|---|
| Formfaktor | Midi-Tower |
| Materialien | Stahl, Glas |
| Seitenfenster | Temperglas |
| Beleuchtung | ARGB |
| Grundfarbe | schwarz |
| Dämmung | nein |
| Fronttür | nein |
| eingebaute Lüfter | 4 |
| Lüfertyp | 3x 12cm ARGB (Front), 1x unbeleuchtet (Rückseite) |

Einbaumöglichkeiten

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Hauptplatine | E-ATX, ATX, Micro-ATX, Mini-ITX |
| max. Grafikkartenlänge | 36 cm |
| max. CPU-Kühler Höhe | 14,5 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) | 5 |
| mögliche Lüfter (hinten) | 1x 12cm (bereits montiert) |
| mögliche Lüfter (vorne) | 1x 12cm |
| mögliche Lüfter (Seitenteil) | nein |
| mögliche Lüfter (Deckel) | 2x 12cm oder 2x 14cm |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|---------|---------|
| Breite | 22 cm |
| Tiefe | 46 cm |
| Höhe | 47,5 cm |
| Gewicht | 8,5 kg |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|------------------|------|
| USB 2.0 | 0 |
| USB 3.0 | 2 |
| USB-C | 1 |
| Mikrofon | ja |
| Kopfhörerausgang | ja |
| Cardreader | nein |
| Einschaltknopf | ja |
| Lüftersteuerung | ja |

Thermaltake ToughPower GT, 850W, 80+ Gold, modular, ATX 3.1

Strom

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Nennleistung | 850W |
| Effizienz | ab 80% |
| 80 PLUS | 80 PLUS GOLD |
| Format | ATX 3.1 |
| Lüfter | 120mm |
| Lautstärke (bei 100% Last) | 28,5db(A) - silent |
| Anzahl 12V Schienen | 1 |
| Modular | ja |

Anschlüsse und Schnittstellen

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

Energie

| | |
|--------------------------|-------|
| Max. Stromstärke (+12V) | 70,8A |
| Max. Stromstärke (+5V) | 20A |
| Max. Stromstärke (+3,3V) | 20A |
| Max. Stromstärke (+5Vsb) | 3A |
| Max. Stromstärke (-12V) | 0,3A |

Service24 basic

Allgemein

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Garantie | 24 Monate |
| Abholservice | 6 Monate deutschlandweit |
| Service & Support | lebenslang |

Expressbearbeitung

nein