

## DATENBLATT



- o AMD Ryzen 9 9900X, 12 Kerne, 4.4 bis 5.6 GHz
- Cooler Master MasterLiquid 360L Core ARGB, Wasserkühlung
- Standard Wärmeleitpaste
- o **32GB DDR5-6000 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- O AMD Radeon RX 7900 XT 20GB, HDMI, DP
- O ASUS PRIME X870-P WIFI, AMD X870, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 1000 GB M.2 SSD (NVMe)
- O ATX-Midi Thermaltake Divider 300 TG Air, schwarz
- O Corsair RMe Series RM850e (2023), 850W, 80+ Gold, Modular
- Service24 basic



# 2.159,00

### AMD Gamer-PC Dominator VII

Artikelnummer 105530

Konfigurationscode CMS7T

Lieferzeit

9 - 11 Werktage

Datum 03.01.2025

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

#### [Basis]

- AMD Ryzen 9te Generation
- AMD Radeon 7000er Generation

AMD ist ein ernstzunehmender Wettbewerb 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.

#### [Perfomance]

- gute Gaming Leistung im UltraHD/4K (3840x2160) und perfekte im 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
- bestmöglichste Stabilität und Langlebigkeit

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

Wahlweise mit Betriebsystem: 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

Тур	Ryzen 9
Codename	Granite Ridge
Modell	Ryzen 9 9900X
Sockel	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

## Cooler Master MasterLiquid 360L Core ARGB, Wasserkühlung

### Kühlung

Ramang	
Тур	Wasserkühlung
Bauweise	360mm (triple)
Lautstärke	ab 8 dB(A)
Lautstärke (maximal)	27 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
Farbe	schwarz
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	=

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

#### RAM

Тур	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 XT 20GB, HDMI, DP

#### Spezifikation

· ·	
Prozessorhersteller	AMD
Prozessortyp	Radeon RX
Grafikprozessor	Radeon RX 7900 XT
Prozessor-Taktfrequenz	2000 MHz
Maximaler Turbotakt	2400 MHz
Prozessorkerne	5376
Speichergröße	20 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
PCle-Stromanschluss	2x 8-Pin
Leistungsaufnahme	315 Watt



Empfohlene Netzteilleistung	750 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 X870-P WIFI, AMD X870, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth

#### Spezifikationen

Chipsatz	AMD X870
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 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be)
Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.4
Speicherbänke	4
Speicherbelegung (max.)	192 GB
Speichertyp	DDR5
Speicherformate	4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 10
TPM	optional

### Anschlüsse

Anschlusse	
PS/2	0
VGA	0
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	0
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	4
USB 3.0	nein
030 3.0	Helli
USB 3.1 (Typ A)	nein
USB 3.1 (Typ A)	nein
USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C)	nein nein
USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A	nein nein 3
USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A USB 3.2 (10Gbit) Typ A	nein nein 3
USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A USB 3.2 (10Gbit) Typ A USB 4.0 (40Gbit) Typ C	nein nein 3 1 2

#### 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 PCle 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
Kopfhörerausgang	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 cm
Breite	22 mm cm
Gewicht	10 g kg

## 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
Lüftertyp	3x 12cm ARGB (Front), 1x unbeleuchtet (Rückseite)



Linka un äglicklysitan		
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	

### Corsair RMe Series RM850e (2023), 850W, 80+ Gold, Modular

### Strom

Nennleistung	850W	
Effizienz	90%	
80 PLUS	80 PLUS GOLD	
Format	ATX	
Lüfter	120mm	
Lautstärke (bei 20% Last)	10.1db(A) - super silent	
Lautstärke (bei 50% Last)	14db(A) - super silent	
Lautstärke (bei 100% Last)	26.3db(A) - silent	
Anzahl 12V Schienen	1	
Modular	ja	
Anschlüsse und Schnittstellen		
ATX Stromstecker (24-pol.)	1	
ATX 12V (4+4-pol.)	1	
SATA Strom	8	
IDE Strom	8	
Floppy Strom	2	
PCle 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	
Kombinierter Strom (+12V)	850W	
Gewicht & Abmessungen		
Breite	18 cm	
Tiefe	15 cm	

Gewicht 1,66 kg

#### Service24 basic

#### Allgemein

7001110111	
Garantie	24 Monate
Abholservice	6 Monate deutschlandweit
Service & Support	lebenslang
Expressbearbeitung	nein