

DATENBLATT



- o AMD Ryzen 9 7950X3D, 16 Kerne, 4.2 bis 5.7 GHz
- O Cooler Master MasterLiquid 360L Core ARGB, Wasserkühlung
- o **64GB DDR5-6000 MHz** (2x32GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GEForce RTX 4090, 24GB GDDR6X
- O ASUS PRIME X670-P WIFI, AMD X670, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- WirelessLAN (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- Samsung 990 PRO 2TB (V9P2T0BW), M.2 PCle 4.0 x4 (NVMe)
- o **ATX-Midi Hyte Y60**, schwarz
- O Corsair RMe Series RM850e (2023), 850W, 80+ Gold, Modular
- o **3x ARGB**, Gehäuselüfter 12cm, schwarz (Lüfterblatt beleuchtet)
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



4.299,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Poseidon VII Ryzen 9 - RTX4090

Artikelnummer 186964 Konfigurationscode W573K

Lieferzeit

6 - 7 Werktage

Datum 22.11.2024

Mit dem Poseidon Gamer PC werden Spiele zum epischen Abenteuer. Wie ein magischer Sturm entsteht ein kühlender Airflow durch die wellenförmige Belüftungsschlitze und den zahlreichen Lüftern. Die aufrecht eingebaute Grafikkarte ist in einem eigenen Luftstrom durch die im Sockel verbauten Zusatzlüfter. Technisch überragend und dank sagenhafter Beleuchtungseffekte ein optisch majestätischer Anblick. Dieses System wurde für höchste Ansprüche entwickelt und bleibt auch zukünftig ein überlegener Begleiter.

Hier kommt das ultimative Flaggschiff von NVIDIA zum Einsatz. Die RTX 4090 ist ein wahres Leistungsmonster und ermöglicht die beliebte 144Hz Bildwiederholrate in aktuellen Spielen bei besten Detaileinstellungen. Die heutige Gaming-Welt wird in einer atemberaubenden Detailbracht auf Wunschlos-Glücklich-Niveau erlebt. Diese enorme Schnelligkeit liefert den entscheidenden Vorteil bei schnellen 3D Games. Ein System mit beeindruckender Spieleleistung und mächtigen Reserven für zukünftige Spieletitel.

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 2.5Gb Gaming-LAN, WiFi6 + 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 9 7950X3D, 16 Kerne, 4.2 bis 5.7 GHz

Prozessor

Тур	Ryzen 9
Codename	Raphael
Modell	Ryzen 9 7950X3D
Sockel	AM5
Anzahl Kerne	16
Anzahl Threads	24
Taktfrequenz	4.2 GHz
Turbo-Takt	5.7 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5200
Integrierte Grafik	Radeon
L2-Cache	16 MB
L3-Cache	64 MB
TDP (Thermal Design Power)	120 Watt
Fertigungsprozess	5 nm

Cooler Master MasterLiquid 360L Core ARGB, Wasserkühlung

Kühlung

Kurliurig	
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

64GB DDR5-6000 MHz (2x32GB), Dual-Channel

RAM

Тур	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	64 GB
Speichertakt	6000 MHz
CAS Latenzen	CL40
XMP	3.0
Spannung	1.35 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Bauhöhe	35mm
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

NVIDIA GeForce RTX 4090, 24GB GDDR6X

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 4090
Prozessor-Taktfrequenz	2.23 GHz
Maximaler Turbotakt	2.52 GHz
Prozessorkerne	16384
Speichergröße	24 GB
Speichertyp	GDDR6X
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	384-Bit
Multi-GPU Lösung	SLI
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	NVIDIA Referenz Kühlung
Lüfter	3.5
Schnittstelle	PCI-Express 4.0
PCIe-Stromanschluss	3x 8-Pin
Leistungsaufnahme	450 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	850 Watt
benötigte Slots	4
VR-Ready	ja

Anschlüsse

VGA	nein
DVI	nein
HDMI	1
Mini-HDMI	nein



DianlauDort	3
DisplayPort	-
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	31 cm
Breite	13 cm

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

Chipsatz AMD X670

Spezifikationen

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	

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 PCle)	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	
Kopfhörerausgang	1	
Subwoofer-Out	1	

Spezifikationen

Soundchip	onboard
Soundtyp	7.1 Kanal

Samsung 990 PRO 2TB (V9P2T0BW), M.2 PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Merkmale

Kapazität	2000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 7450 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 6900 MB/s
IOPS 4K (lesen)	1400k
IOPS 4K (schreiben)	1550k
Controller	Samsung Pascal
Protokoll	NVMe
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.5 Million Stunden
Leistungsaufnahme	8.5 Watt
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie

Gewicht & Abmessungen

Länge	2.2 cm
Breite	8.0 cm
Höhe	0.21 cm
Gewicht	0.9 kg

ATX-Midi Hyte Y60, schwarz

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Stahl, Glas
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	nein
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	3

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	E-ATX, ATX, Micro-ATX, Mini-ITX
max. Grafikkartenlänge	37.5 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)	4
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm
mögliche Lüfter (vorne)	-
mögliche Lüfter (Deckel)	3x 12cm
Gewicht & Abmessungen	
Breite	28.5 cm
Tiefe	45.5 cm
Höhe	46.2 cm
Gewicht	7 kg
Anschlüsse und Schnittstell	en
USB 2.0	0
USB 3.0	2
USB 3.2	1
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	nein
Resetknopf	ia

Corsair RMe Seri	ies RM850e (2023),
850W, 80+ Gold,	Modular

_				
Sτ	r	n	m	

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 Schnittstel	en
ATX Stromstecker (24-nol.)	1

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

Energie

Max. Stromstärke (+5V) 20A Max. Stromstärke (+3.3V) 20A Max. Stromstärke (+5Vsb) 3A Max. Stromstärke (-12V) 0.3A Kombinierter Strom (+12V) 850W	Max. Stromstärke (+12V)	70,8A
Max. Stromstärke (+5Vsb) 3A Max. Stromstärke (-12V) 0.3A	Max. Stromstärke (+5V)	20A
Max. Stromstärke (-12V) 0.3A	Max. Stromstärke (+3.3V)	20A
. ,	Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Kombinierter Strom (+12V) 850W	Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
	Kombinierter Strom (+12V)	850W

Gewicht & Abmessungen

Breite	18 cm
Tiefe	15 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	1,66 kg

Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)

Typ 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