

DATENBLATT



- o AMD Ryzen 9 5950X, 16x 3.5 GHz
- O MSI MAG CoreLiquid 240 A13 weiß, ARGB Wasserkühlung (leise)
- o 32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel
- O AMD Radeon RX 9070 16GB GDDR6
- O MSI B550M PRO-VDH, AMD B550, AM4, mATX
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 1000 GB M.2 SSD (NVMe)
- o ATX-Midi Fractal Focus 2, RGB, weiss, Liquid
- 650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter, EP-107, 802.11ac
- O Cooler Master Elite NEX 700, 700W, 80+
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



1.499,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Orca V Ryzen 9 RX9070

Artikelnummer 187200 Konfigurationscode LT5NV

Lieferzeit

3 - 7 Werktage

Datum 03.08.2025

Doppelte AMD Power: Mit AMD Ryzen CPU und AMD Radeon GPU werden aktuelle Spiele auf ein neues atemberaubendes Realismus-Niveau gehoben. Nicht nur seine Stärke bei aktuellen Spielen auch die Bereiche Multimedia, Streaming, Bild- und Videobearbeitung, Virtual Reality oder anspruchsvolle Berechnungen werden auf einem hohen Niveau ermöglicht.

Die perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten zeigen Ihre besondere Gaming-Stärke im Bereich FullHD (1920x1080) und WQHD (2540x1440). Die beliebte 144Hz Bildwiederholrate ermöglicht der PC in aktuellen Spielen bei besten Detaileinstellungen. Die heutige Gaming-Welt erstrahlt in einer atemberaubenden Detailpracht. Diese enorme Schnelligkeit liefert den entscheidenden Vorteil bei schnellen 3D Games.

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 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 5950X, 16x 3.5 GHz

Prozessor

Тур	Ryzen 9
Codename	Vermeer
Modell	Ryzen 9 5950X
Sockel	AM4
Anzahl Kerne	16
Anzahl Threads	32
Taktfrequenz	3.4 GHz
Turbo-Takt	4.9 GHz
TDP (Thermal Design Power)	105 Watt

MSI MAG CoreLiquid 240 A13 weiß, ARGB Wasserkühlung (leise)

Kühlung

Тур	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	weiss
Sockel	
115x / 1200	ja
1700	ja
1851	ja
2066	ja
AM4 / AM5	ja
TR4	nein
Gewicht & Abmessungen	
Höhe	27.2 cm
Breite	12 cm

32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

Tiefe

Тур	DDR4
Bauform	DIMM

2.7 cm

Kapazität	32 GB
Speichertakt	3200 MHz
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.2 V
Beleuchtung	nein

AMD Radeon RX 9070 16GB GDDR6

Spezifikation

AMD
Radeon RX
Radeon RX 9070
2070 MHz
2520 MHz
3584
16 GB
GDDR6
20 Gbps
256-Bit
nein
ja
12.1
4.6
Triple-Fan
3
PCI-Express 4.0
2x 8-Pin
220 Watt
650 Watt
3
ja
nein
nein
2

VGA	nein
DVI	nein
HDMI	2
Mini-HDMI	nein
DisplayPort	2
Mini-DisplayPort	nein

Auflösung

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

Gewicht & Abmessungen

Länge	32 cm
Breite	12 cm



Höhe 6.1 cm

MSI B550M PRO-VDH, AMD B550, AM4, mATX

Spezifikationen

Spezifikationen	
Chipsatz	AMD B550
Sockel	AM4
Format	mATX
Breite	24,4 cm
Länge	24,4 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC892
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8111HN
WLAN	nein
Bluetooth	nein
Speicherbänke	4
Speicherbelegung (max.)	128 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 4400 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
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	-
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein
Anschlüsse (intern)	
SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCle)	2
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 PCle 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	nein
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	ja
DCD 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 3000 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 2500 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 Fractal Focus 2, RGB, weiss, Liquid

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Stahl
Seitenfenster	Temperglas
Beleuchtung	nein
Grundfarbe	weiss
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	0

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	40 cm
max. CPU-Kühler Höhe	17 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	0
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	2
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	2
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm
mögliche Lüfter (vorne)	2x 14cm
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 14cm

Gewicht & Abmessungen

Breite	21.5 cm
Tiefe	47.3 cm
Höhe	45 cm
Gewicht	6.4 kg

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	0
USB 3.0	2
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein



650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter, EP-107, 802.11ac

Netzwerk

Schnittstelle	USB2.0
Übertragungsrate (5 GHz)	bis 650 Mbit/s (maximal)
Übertragungsrate (2,4 GHz)	bis 200 Mbit/s (maximal)
WLAN-Standards	802.11ac, 802.11n
Bluetooth	ja
Chipsatz	Realtek

Cooler Master Elite NEX 700, 700W, 80+

Strom

Nennleistung	700W
Effizienz	85%
80 PLUS	80 PLUS
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	super silent (ab 13db(A) bei 20% Last, 14db(A) bei 50% Last, 25.1db(A) bei 100% Last)
Modular	nein
Effizienz bei 10%	75.5 %
Effizienz bei 20%	89 %
Effizienz bei 50%	90.7 %
Effizienz bei 100%	86.5 %

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	6
IDE Strom	3
Floppy Strom	1
PCIe Strom (6+2-pol.)	2

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	54A
Max. Stromstärke (+5V)	17A
Max. Stromstärke (+3.3V)	19A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	2.5A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	648W
Kombinierter Strom (+5V)	110W
Kombinierter Strom (+3.3V)	110W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	15W
Kombinierter Strom (-12V)	3.6W

Gewicht & Abmessungen

dewicht a homessangen	
Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	1.75 kg

Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)

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