kiebel.de

DATENBLATT

- **AMD Ryzen 9 5950X**, 16x 3.5 GHz
- Jonsbo CR-1000 Evo Standard
- **32 GB DDR4-3200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **AMD Radeon RX 7600 XT 16GB GDDR6**, HDMI,DP
- **Gigabyte B550M DS3H AC WIFI**, AMD B550, mATX, WLAN+Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **WirelessLAN** (Wi-Fi 5), Bluetooth 4.2, GigabitLAN (integriert)
- **2000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi Valor Mesh**, schwarz
- **Cooler Master Elite NEX 700**, 700W, 80+
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

1.199,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Tornado V Ryzen 9

Artikelnummer	Konfigurationscode	Lieferzeit	Datum
186400	LKF7P	5 - 7 Werktage	21.08.2025

AMD Ryzen Prozessoren erobern das Innenleben aktueller PC-Systeme. Die fortschrittlichen Prozessoren sind für schnelles Gaming und anspruchsvolle Datenverarbeitung ausgelegt. Die Messlatte für die Computer Performance wurde ein deutliches Stück nach oben versetzt.

Doppelte AMD Power: Mit der Radeon Gaming Grafikkarte ist flüssiges Spielen ein Genuss. Spiele wie Call of Duty Warzone, Farcry 6, Battlefield 2042, Cybrpnk 77, GTA5, Anno 1800, Watch Dogs: Legion, Tomb Raider, Overwatch uvm. erwachen mit diesem System erst richtig zum Leben. Perfekt mit einem hochauflösenden WQHD oder UltraHD TFT-Bildschirm.

Eine perfekte Ausstattung. In diesem Gamer-PC befinden sich eine schnelle SSD Systemplatte, viel Arbeitsspeicher, starker AMD Ryzen Multicore Prozessor, Gaming Grafikkarte, alle gängigen Anschlüsse wie USB3 / Display-Port / HDMI und dies ist einem beeindruckenden Gehäuse mit einstellbarer Beleuchtung.

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

Typ	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

Jonsbo CR-1000 Evo Standard

Kühlung

Typ	Luftkühlung
Bauweise	Tower-Kühler
Lautstärke	ab 22 dBA
Lautstärke (maximal)	32 dB(A)
Drehzahl	ab 600 rpm
Drehzahl (maximal)	1500 rpm
Luftdurchsatz	47 m³/h
Luftdurchsatz (maximal)	101 m³/h
Lüfter	120 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	6
Material	Aluminium
Kühlleistung	bis 220W TDP

Sockel

115x / 1200	ja
2011-E / 2011	nein
1700	ja
AM4 / AM5	ja

Gewicht & Abmessungen

Breite	7.1 cm
Höhe	15.4 cm
Tiefe	12 cm
Gewicht	0.554 kg

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

RAM

Typ	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	32 GB
Speichertakt	3200 MHz
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.2 V
Beleuchtung	nein

AMD Radeon RX 7600 XT 16GB GDDR6, HDMI,DP

Spezifikation

Prozessorhersteller	AMD
Prozessortyp	Radeon RX
Grafikprozessor	Radeon RX 7600 XT
Prozessor-Taktfrequenz	2470 MHz
Maximaler Turbotakt	2755 MHz
Prozessorkerne	2048
Speichergröße	16 GB
Speichertyp	GDDR6
Speichertakt	476.9 GB/s
Speicherschnittstelle	128-Bit
Multi-GPU Lösung	nein
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12.1
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	Standard-Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 4.0
PCIe-Stromanschluss	1x 8-Pin
Leistungsaufnahme	190 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	600 Watt
benötigte Slots	2
VR-Ready	ja

Anschlüsse

VGA	nein
DVI	nein
HDMI	1
Mini-HDMI	nein
DisplayPort	2
Mini-DisplayPort	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein

Auflösung

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

Gewicht & Abmessungen

Länge	20.4 cm
Breite	11.1 cm
Höhe	3.6 cm

Gigabyte B550M DS3H AC WIFI, AMD B550, mATX, WLAN+Bluetooth

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	ja
WLAN-Standard	802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.1
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
DVI	1
HDMI	1
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	4
USB 3.0	nein
USB 3.1 (Typ A)	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	4
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein

Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCIe)	1
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB 2.0 (onboard)	4
Steckplätze PCIe 4.0 x16	1
Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode)	1
Steckplätze PCIe 3.0 x1	1
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
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

WirelessLAN (Wi-Fi 5), Bluetooth 4.2, GigabitLAN (integriert)

Spezifikationen

Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	4.2
WLAN-Standard	802.11a/b/g/n/ac

2000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Kapazität	2000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 3500 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 3000 MB/s

Gewicht & Abmessungen

Länge	80 mm cm
Breite	22 mm cm
Gewicht	10 g kg

ATX-Midi Valor Mesh, schwarz

Design

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

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	30.5 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)	1
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	2
Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern)	1
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	3x 12cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 12cm oder 2x 14cm

Gewicht & Abmessungen

Breite	21 cm
Tiefe	37 cm
Höhe	46 cm

Anschlüsse und Schnittstellen

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

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

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	1,75 kg

Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)

Lizenz

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