

## DATENBLATT



- **AMD Ryzen 7 7800X3D**, 8 Kerne, 4.2 bis 5.0 GHz
- **Corsair Nautilus 240 RS ARGB schwarz**, Wasserkühlung (240mm)
- Standard Wärmeleitpaste
- **Corsair Vengeance RGB 32GB Kit**, DDR5-6000 MHz (2x16GB), CL30, EXPO
- **NVIDIA GeForce RTX 5070**, 12GB GDDR7
- **ASUS TUF B850-Plus WiFi**, AMD B850, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- **7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard**
- **1000 GB M.2 SSD (NVMe)**
- **ATX-Midi Corsair 4000D Airflow**, inkl. 4x RGB Corsair-Lüfter, schwarz
- **Corsair RM Series RM850e**, 850W, 80+ Gold, Modular, ATX3.1
- Service24 basic

**2.099,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Gamer-PC Corsair iCUE Black Edition

Artikelnummer	Konfigurationscode	Lieferzeit	Datum
105435	ASZXN	● 6 - 8 Werkstage	29.12.2025

Die Ultimate-Edition ist unsere Wunschlosglücklich-Konfiguration. Gleich mehrere Leistungskronen zeichnen dieses System aus. Schneller AMD Desktop-Prozessor, neuester NVIDIA Grafikkartenchip und schneller AMD Chipsatz.

Mit dieser ultimativen Waffe ist man im Einsatz gegen die leistungshungrigsten Spieletitel bestens gerüstet. Höchste Auflösungen und maximale Detaileinstellungen sind ein Muss bei allen aktuellen 3D-Spielen. Mit diesem System ist man für flüssiges Gaming in Ultra HD (4K) und VR-Brillen bestens ausgestattet.

Das Glanzstück ist die RTX Grafikkarte. Die Bestimmung dieser Grafikkarte ist nichts einfacheres als die perfekte und flüssige Darstellung aller aktuellen Spieletitel in einer nie dargewesenen und beeindruckenden Qualität.

Bewährte Markenqualität bei allen unseren Systemen. Wir verbauen ausschliesslich hochwertige Produkte von etablierten Herstellern die beste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit garantieren. Die massive Hauptplatine ist für äußerste Belastung ausgelegt.

Gleich 32GB schneller DDR5 Arbeitsspeicher, schnelle SSD-Bootplatte, Wasserkühlung, 80+ Gold Netzteil und alle technischen Standards wie USB3.1, M.2 SSD usw. sind vertreten.

Ein PC der Superlative an dem Sie in Zukunft noch lange Freude haben werden.



## AMD Ryzen 7 7800X3D, 8 Kerne, 4.2 bis 5.0 GHz

### Prozessor

Typ	Ryzen 7
Codename	Raphael
Modell	Ryzen 7 7800X3D
Sockel	AM5
Anzahl Kerne	8
Anzahl Threads	16
Taktfrequenz	4.2 GHz
Turbo-Takt	5.0 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5200
Integrierte Grafik	nein
L2-Cache	8 MB
L3-Cache	96 MB
TDP (Thermal Design Power)	120 Watt
Fertigungsprozess	5 nm

## Corsair Nautilus 240 RS ARGB schwarz, Wasserkühlung (240mm)

### Kühlung

Typ	Wasserkühlung
Bauweise	240mm (dual)
Lautstärke	ab 10 dB(A)
Lautstärke (maximal)	36 dB(A)
Lüfter	2
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ja, kompatibel mit CORSAIR iCUE-Software
Material	Aluminium
Fördermenge	72.8 CFM
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie
wartungsfrei	ja
Farbe	schwarz
Sockel	
1700	ja
1851	ja
AM4 / AM5	ja

## Standard Wärmeleitpaste

### Kühlung

Typ	Wärmeleitpaste
Lautstärke	-
Lautstärke (maximal)	-

### Lüfter

## Corsair Vengeance RGB 32GB Kit, DDR5-6000 MHz (2x16GB), CL30, EXPO

### RAM

Typ	DDR5 RGB
Kapazität	32 GB
Spechertakt	6000 MHz
CAS Latzen	CL30
XMP	ja
Spannung	1.4 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Beleuchtung	RGB
Farbe	schwarz

## NVIDIA GeForce RTX 5070, 12GB GDDR7

### Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5070
Prozessor-Taktfrequenz	2.16 GHz
Maximaler Turbotakt	2.51 GHz
Prozessorkerne	6144
Raytracing-Recheneinheiten	94 TFLOPS
Speichergröße	12 GB
Speichertyp	GDDR7
Spechertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	192-Bit
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	NVIDIA Referenz Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 5.0
PCIe-Stromanschluss	1x 16-Pin
Leistungsaufnahme	250 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	650 Watt
benötigte Slots	2
VR-Ready	ja

### Anschlüsse

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

Mini-DisplayPort	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein
<b>Auflösung</b>	
max. Auflösung (DVI)	-
max. Auflösung (HDMI)	4096 x 2160 @ 60Hz
max. Auflösung (DisplayPort)	7680 x 4320 @ 120Hz
Maximale Displays	4

#### Gewicht & Abmessungen

Länge	30 cm
Breite	12 cm
Höhe	6 cm

### ASUS TUF B850-Plus WiFi, AMD B850, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth

#### Spezifikationen

Chipsatz	AMD B850
Sockel	AM5
Format	ATX
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ACL1220P
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit)
Netzwerkchip	Realtek 2.5Gb Ethernet
WLAN	ja
WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be)
Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.4
Speicherbänke	2
Speicherbelegung (max.)	96 GB
Speichertyp	DDR5
Speicherformate	4800 MHz bis 8000 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 10
TPM	optional

#### Anschlüsse

PS/2	nein
VGA	nein
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
USB 3.2 (20Gbit) Typ C	1
Audio (Klinken)	5
S/PDIF (optisch)	nein

#### Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	4
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 5.0 x16	1
Steckplätze PCIe 4.0 x1	2
CPU Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	4x 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	3

### 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 1500 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 Corsair 4000D Airflow, inkl. 4x RGB Corsair-Lüfter, schwarz

#### Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Stahl, Glas
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	nein
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	4
Lüftertyp	Corsair LL120

#### Einbaumöglichkeiten

max. Grafikkartenlänge	36 cm
max. CPU-Kühler Höhe	17 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	0

#### Gewicht & Abmessungen

Breite	23 cm
Tiefe	45.5 cm
Höhe	47 cm
Gewicht	7.8 kg

## Anschlüsse und Schnittstellen

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

## Corsair RMe Series RM850e, 850W, 80+ Gold, Modular, ATX3.1

### 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
Höhe	8,6 cm
Gewicht	1,66 kg

## Service24 basic

### Allgemein

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