

# DATENBLATT



- **AMD Ryzen 5 5600X**, 6x 3.7 GHz
- AMD temperaturgeregelter Kühler
- **32 GB DDR4-3200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 3070**, 8GB GDDR6, HDMI, DP, LHR
- **MSI B550M PRO-VDH WIFI**, AMD B550, AM4, mATX, WLAN
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **2000 GB SSD Festplatte**, 2.5 Zoll
- **ATX-Midi be quiet! Pure Base 500DX schwarz**, (schallgedämmt)
- **Thermaltake TR2 S 700W**, 80+, 85% Wirkungsgrad
- **MSI Gaming Maus + Tastatur RGB**, deutsch
- **Windows 11 Home Deutsch**, 64-Bit (mit DVD)
- Service24 basic

**2.099,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Set Raptor V Ryzen 5

**Artikelnummer**  
184983

**Konfigurationscode**  
EU3XT

**Lieferzeit**  
● 19 - 23 Werktage

**Datum**  
08.12.2021

Super Bundle mit Gaming-Maus und Tastatur. Nicht nur die Beleuchtung am Gehäuse, auch die von Maus und Tastatur lässt in zahlreichen Farben einstellen. Dabei glänzt der Gaming PC gerade durch seine Ausstattung.

Schnelle SSD Systemplatte, viel Arbeitsspeicher, starker AMD Ryzen Multicore Prozessor, Gaming Grafikkarte, WLAN, alle gängigen Anschlüsse wie USB3 und HDMI und ein komplett vorinstalliertes Windows 10 Home 64-Bit (mit Lizenz). Nur noch anschließen und loslegen.

Mit diesem Gaming System ist flüssiges Spielen in der gängigen FullHD-Auflösung (1920x1080) ein Genuss. Spiele wie Modern Warfare, The Witcher 3, GTA5, Anno 1800, The Division, Battlefield, Tomb Raider, Overwatch uvm. erwachen mit diesem System erst richtig zum Leben.

Wir verwenden ausschliesslich qualitativ hochwertige Produkte namhafter Markenhersteller um Ihnen ein Produkt mit hoher Langlebigkeit und Stabilität zu einem bestmöglichen Preis anzubieten.



## AMD Ryzen 5 5600X, 6x 3.7 GHz

### Prozessor

Typ	Ryzen 5
Codename	Vermeer
Modell	Ryzen 5 5600X
Sockel	AM4
Anzahl Kerne	6
Anzahl Threads	12
Taktfrequenz	3.7 GHz
Turbo-Takt	4.6 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-3200
Integrierte Grafik	nein
L2-Cache	3 MB
L3-Cache	32 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W
Fertigungsprozess	7 nm

## 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

## NVIDIA GeForce RTX 3070, 8GB GDDR6, HDMI, DP, LHR

### Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 3070
Prozessor-Taktfrequenz	1.50 GHz
Maximaler Turbotakt	1.73 GHz
Prozessorkerne	5888
Speichergröße	8 GB
Speichertyp	GDDR6
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	256-Bit
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12

OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	NVIDIA Referenz Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 4.0
PCIe-Stromanschluss	2x 8-Pin
Leistungsaufnahme	220 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	600 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

### Auflösung

max. Auflösung (DVI)	-
max. Auflösung (HDMI)	4096 x 2160 @ 60Hz
max. Auflösung (DisplayPort)	7680 x 4320
Maximale Displays	4

### Gewicht & Abmessungen

Länge	24.2 cm
Breite	11.2 cm

## MSI B550M PRO-VDH WIFI, AMD B550, AM4, mATX, WLAN

### 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
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 PCIe)	2
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	nein
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	ja
RGB 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

## 2000 GB SSD Festplatte, 2,5 Zoll

### Merkmale

Kapazität	2000 GB
Schnittstelle	SATA3 (6GB/s)
Formfaktor	2,5 Zoll

## ATX-Midi be quiet! Pure Base 500DX schwarz, (schallgedämmt)

## Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Kunststoff, Stahl
Seitenfenster	Temperglas
Beleuchtung	RGB
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	ja
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	2
Lüftertyp	2x 14cm Front, 1x 14cm Rückseite

## Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	0
USB 3.0	2
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Anzahl eSATA Anschlüsse	nein
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja
Resetknopf	ja
Lüftersteuerung	nein
Hot-Swap-Schacht	nein

## Gewicht & Abmessungen

Breite	23.2 cm
Tiefe	45 cm
Höhe	46.3 cm
Gewicht	7.4 kg

## Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	36.9 cm
max. CPU-Kühler Höhe	19 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	0
5.25 Zoll Schacht (intern)	nein
3.5 Zoll Schacht (extern)	0
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	2
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	5
Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern)	nein
mögliche Lüfter (hinten)	1x 14cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	1x 14cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (Seitenteil)	nein
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 12cm (1x bereits montiert)

## Thermaltake TR2 S 700W, 80+, 85% Wirkungsgrad

### Strom

Nennleistung	700W
Effizienz	85%
80 PLUS	80 PLUS
Format	ATX
Lüfter	120mm
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	nein

## 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.)	-
PCIe Strom (6+2-pol.)	2
SATA Strom	6

IDE Strom	5
Floppy Strom	1

## Energie

Max. Stromstärke (+12V)	54A
Max. Stromstärke (+5V)	17A
Max. Stromstärke (+3.3V)	24A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	2.5A
Max. Stromstärke (-12V)	0.5A
Kombinierter Strom (+12V)	648W
Kombinierter Strom (+5V)	120W
Kombinierter Strom (+3.3V)	120W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	12.5W
Kombinierter Strom (-12V)	6W

## Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm

## Windows 11 Home Deutsch, 64-Bit (mit DVD)

### Lizenz

Typ	Betriebssystem
Version	Windows 11 Home
Versionstyp	Vollversion
Bit	64 Bit
Sprache	deutsch
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	SB
Datenträger	Installations-DVD
Installation	sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert
Anwendungen	Antivirus, DVD-Player, Brennsoftware

## Service24 basic

### Allgemein

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