



- **AMD Ryzen 5 3600X**, 6x 3.8 GHz
- **Corsair Hydro Series H100x**, Wasserkühlung (240mm)
- Standard Wärmeleitpaste
- **Corsair Vengeance RGB Pro 16GB Kit**, DDR4-3200 MHz (2x8GB), schwarz
- **NVIDIA GeForce® RTX 2060 Super**, 8GB GDDR6
- **ASUS PRIME X570-P**, AMD X570, AM4, ATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **Samsung 860 EVO 500 GB M.2** (MZ-N6E500BW), SATA SSD
- **ATX Corsair Crystal 680x RGB Cube**, schwarz
- **Corsair TX-M650**, 650W, 80+ Gold, Modular
- Service24 basic

**1.489,00 €**  
inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Gamer-PC Cube Corsair ICUE AMD edt.

**Artikelnummer**  
199899

**Konfigurationscode**  
YF4SV

**Lieferzeit**  
● 3 - 7 Werktage

**Datum**  
22.09.2020

Corsair Cube - AMD Edition  
Basis: Ryzen 5 / 7  
Grafik: ab RTX 2060S

[Design] Das CORSAIR Crystal Series 680X RGB ist ein ATX-Smart-Gehäuse aus gehärtetem Glas im Zwei-Kammer-Design. Es überzeugt durch einen exzellenten Luftstrom sowie brillante RGB-Lichteffekte zur effektiven Kühlung und Beleuchtung. Kompatibel mit CORSAIR iCUE!

[Performance] Eine perfekte Gaming-Unterstützung erfährt das System durch die NVIDIA GeForce Grafikkarten-Serie der RTX Reihe. Unglaubliche Leistung für einen flüssigen Spielegenuss bei aktuellen Spieletiteln sorgen für ein Wunschlos glücklich-Niveau.

[Technik] Das System sieht nicht nur futuristisch aus, sondern ist auch zukunftsicher ausgestattet. Nur bewährte Bauteile etablierter Hersteller auf dem aktuellsten Stand der Technik, sorgen für eine hohe Langlebigkeit und bestmögliche Aufrüstbarkeit.

Für alle die das Besondere lieben!



## AMD Ryzen 5 3600X, 6x 3.8 GHz

### Prozessor

Typ	Ryzen 5
Codename	Matisse
Modell	Ryzen 5 3600X
Sockel	AM4
Anzahl Kerne	6
Anzahl Threads	12
Taktfrequenz	3.8 GHz
Turbo-Takt	4.4 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-3200
Integrierte Grafik	nein
L2-Cache	3 MB
L3-Cache	32 MB
TDP (Thermal Design Power)	95 W
Fertigungsprozess	7 nm

## Corsair Hydro Series H100x, Wasserkühlung (240mm)

### Kühlung

Typ	Wasserkühlung
Bauweise	240mm (dual)
Lautstärke	ab 6 dB(A)
Lautstärke (maximal)	37.3 dB(A)
Lüfter	2
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ja, kompatibel mit CORSAIR iCUE-Software
Material	Aluminium
Fördermenge	75 CFM
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie
wartungsfrei	ja

## Standard Wärmeleitpaste

### Kühlung

Typ	Wärmeleitpaste
Lautstärke	-
Lautstärke (maximal)	-
Lüfter	-

## Corsair Vengeance RGB Pro 16GB Kit, DDR4-3200 MHz (2x8GB), schwarz

### RAM

Typ	DDR4
Kapazität	16 GB
Speichertakt	3200 MHz
CAS Latenzen	CL16
XMP	ja
Spannung	1.35 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Beleuchtung	RGB
Farbe	weiß

## NVIDIA GeForce® RTX 2060 Super, 8GB GDDR6

### Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 2060 Super
Prozessor-Taktfrequenz	1470 MHz
Maximaler Turbotakt	1650 MHz
Prozessorkerne	2176
Speichergröße	8 GB
Speichertyp	GDDR6
Speichertakt	14 Gbps
Speicherschnittstelle	256-Bit
Multi-GPU Lösung	nein
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.5
Kühlung	Standard-Kühlung
Lüfter	1
Schnittstelle	PCI-Express 3.0 (x16)
PCIe-Stromanschluss	1x 8-Pin
Leistungsaufnahme	175 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	550 Watt
benötigte Slots	2
VR-Ready	ja

### Anschlüsse

VGA	nein
DVI	1
HDMI	1
Mini-HDMI	nein
DisplayPort	2
Mini-DisplayPort	nein

### Auflösung

max. Auflösung (DVI)	2560 x 1600 @ 60Hz
----------------------	--------------------

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

## ASUS PRIME X570-P, AMD X570, AM4, ATX

### Spezifikationen

Chipsatz	AMD X570
Sockel	AM4
Format	ATX
Breite	24,4 cm
Länge	30,5 cm
Soundtyp	5.1 (6-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek S1200A
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8111H
WLAN	nein
Speicherbänke	4
Speicherbelegung (max.)	128 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 4400 MHz (OC)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	ja
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 10
TPM	optional

### Anschlüsse

PS/2	1
VGA	nein
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	nein
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	2
USB 3.0	nein
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	2
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	4
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein

### Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	6
M.2 Sockel (x4 PCIe)	2
USB3.1 Gen1 (onboard)	2 (für 4 USB3 Ports 5Gbit)
USB2.0 (onboard)	4
Steckplätze PCIe 3.0 x16	2 (im Dual-GPU Betrieb x8)
Steckplätze PCIe 3.0 x1	3
Steckplätze PCI	nein
CPU Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	3x 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

## 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 860 EVO 500 GB M.2 (MZ-N6E500BW), SATA SSD

### Merkmale

Kapazität	500 GB
Schnittstelle	M.2/B-M-Key (SATA)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 540 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 500 MB/s
IOPS 4K (lesen)	bis 97000
IOPS 4K (schreiben)	bis 89000
Controller	Samsung MGX
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.5 Million Stunden
Leistungsaufnahme	3.5 Watt
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie

### Gewicht & Abmessungen

Länge	80 mm
Breite	22 mm
Höhe	2.4 mm
Gewicht	7g

## ATX Corsair Crystal 680x RGB Cube, schwarz

### Design

Formfaktor	Cube-Tower
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	RGB
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	4
Lüftertyp	12cm LED RGB

### Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	0
USB 3.0	2
Mikrofon	nein
Kopfhörerausgang	1
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja
Hot-Swap-Schacht	nein

### Gewicht & Abmessungen

Breite	35 cm
Tiefe	42 cm
Höhe	50.5 cm
Gewicht	12 kg

### Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	E-ATX, ATX, Micro-ATX, Mini-ITX
max. Grafikkartenlänge	33 cm
max. CPU-Kühler Höhe	18 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	0
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	3

2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	4
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 14cm

## Corsair TX-M650, 650W, 80+ Gold, Modular

### Strom

Nennleistung	650W
Effizienz	90%
80 PLUS	80 PLUS GOLD
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	8db(A) - super silent
Lautstärke (bei 50% Last)	10db(A) - super silent
Lautstärke (bei 100% Last)	21db(A) - silent
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	ja

### Anschlüsse und Schnittstellen

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

### Energie

Max. Stromstärke (+12V)	51A
Max. Stromstärke (+5V)	25A
Max. Stromstärke (+3.3V)	25A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.8A
Kombinierter Strom (+12V)	612W
Kombinierter Strom (+5V)	130W
Kombinierter Strom (+3.3V)	130W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	15W
Kombinierter Strom (-12V)	9.6W

### 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