



- **AMD Ryzen 7 5800X**, 8x 3.8 GHz
- **be quiet! Pure Rock 2** (supersilent)
- Standard Wärmeleitpaste
- **32 GB DDR4-3200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 3080**, 10GB GDDR6X, LHR
- **ASUS PRIME B550-Plus**, AMD B550, AM4, ATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 500 GB M.2 SSD
- **ATX-Midi be quiet! Dark Base 700 RGB**, mit Seitenfenster, gedämmt
- **Corsair TX-M850**, 850W, 80+ Gold, Modular
- **Vorinstallation von Windows 10 Pro** (ohne Lizenz-Key)
- Service24 basic

2.249,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gamer-PC Goliath V: the awakening

Artikelnummer
201025

Konfigurationscode
43S32

Lieferzeit
● 3 - 7 Werktage

Datum
02.07.2022

Nach den letzten siegreichen Schlachten war es still um ihn geworden, doch jetzt ist er wiedererstarkt und kehrt mächtiger zurück als je zuvor - GOLIATH, der Riese unter den Gaming-PCs!

Mit den mächtigsten Waffen dieser Zeit ausgerüstet gewinnt er jede digitale Schlacht. Blitzschnell wie ein Wurfstern hat er den Ryzen7 8-Kerner aus dem Hause AMD zur Seite. Sein silbernes Schwert, ist die gewaltige NVIDIA GeForce RTX 3080 Grafikkarte mit 10GB GDDR6 Speicher. Das ATX-Big Be Quiet Dark Base 700 mit seiner markanten Erscheinung ist die leuchtende Rüstung für den König der Krieger!

Goliath: the awakening lässt keinen Zweifel daran, wer das Sagen hat!

Mithilfe modernster, ultraschneller M.2 SSD-Festplattentechnologie wird nicht nur der Windows-Start extrem beschleunigt, auch der Zugriff auf Dateien und Programme ist unmittelbar ohne spürbare Verzögerung sichergestellt. Somit ist es um Goliaths Gegner schon geschehen, ehe sie erkennen, wer sie vernichtet hat.

Aufgebaut für maximale Stabilität, Langlebigkeit und ungeahnte Performance.

Sichere Dir die unbändige Kraft des Gamer-PCs Goliath: the awakening und gehe als Sieger aus jeder Schlacht hervor!



AMD Ryzen 7 5800X, 8x 3.8 GHz

Prozessor

Typ	Ryzen 7
Codename	Vermeer
Modell	Ryzen 7 5800X
Socket	AM4
Anzahl Kerne	8
Anzahl Threads	16
Taktfrequenz	3.8 GHz
Turbo-Takt	4.7 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-3200
Integrierte Grafik	nein
L2-Cache	3 MB
L3-Cache	32 MB
TDP (Thermal Design Power)	105 Watt
Fertigungsprozess	7 nm

be quiet! Pure Rock 2 (supersilent)

Kühlung

Typ	Luftkühlung
Bauweise	Tower-Kühler
Lautstärke	19.1 dB(A) bei 50% Last
Lautstärke (maximal)	26.8 dB(A)
Drehzahl (maximal)	1500 rpm
Luftdurchsatz (maximal)	51.4 CFM
Lüfter	120 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	4
Material	Aluminium + Kupferheatpipes
Kühlleistung	bis 150W TDP
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie

Socket

115x / 1200	ja
2011-E / 2011	ja
FM2 / FM1	nein
AM3 / AM2	nein
AM4	ja

Gewicht & Abmessungen

Breite	121 mm cm
Höhe	155 mm cm
Tiefe	88 mm cm
Gewicht	660 g kg

Standard Wärmeleitpaste

Kühlung

Typ	Wärmeleitpaste
Lautstärke	-
Lautstärke (maximal)	-
Lüfter	-

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 3080, 10GB GDDR6X, LHR

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 3080
Prozessor-Taktfrequenz	1.44 GHz
Maximaler Turbotakt	1.71 GHz
Prozessorkerne	8704
Speichergröße	10 GB
Speichertyp	GDDR6X
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	320-Bit
Multi-GPU Lösung	SLI
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	320 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	750 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	28,5 cm
Breite	11,2 cm

ASUS PRIME B550-Plus, AMD B550, AM4, ATX

Spezifikationen

Chipsatz	AMD B550
Sockel	AM4
Format	ATX
Breite	24,4 cm
Länge	30,5 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC887
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8111H
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	1
HDMI	1
DisplayPort	nein
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	nein
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	2
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	1

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	2
ARGB 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

500 GB M.2 SSD

Merkmale

Kapazität	500 GB
Schnittstelle	M.2 (SATA)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 560 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 500 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 be quiet! Dark Base 700 RGB, mit Seitenfenster, gedämmt

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Kunststoff, Stahl
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	RGB
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	ja
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	2
Lüftertyp	2x SilentWings® 3 140mm PWM Lüfter (1x Front, 1x Rückseite)

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	XL-ATX, E-ATX, ATX, Micro-ATX
max. Grafikkartenlänge	45 cm
max. CPU-Kühler Höhe	17 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	0
5.25 Zoll Schacht (intern)	nein

3.5 Zoll Schacht (extern)	nein (nur mit optionalem Einbaurahmen in 5.25 Schacht möglich)
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	7
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	17
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)	3x 14cm oder 4x 12cm oder 1x 18cm oder 1 x 20cm

Gewicht & Abmessungen

Breite	24 cm
Tiefe	58 cm
Höhe	58.5 cm
Gewicht	14.4 kg

Anschlüsse und Schnittstellen

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

Corsair TX-M850, 850W, 80+ Gold, Modular

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
PCIe Strom (6+2-pol.)	4
SATA Strom	8
IDE Strom	8
Floppy Strom	2

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	70A
Max. Stromstärke (+5V)	25A
Max. Stromstärke (+3.3V)	25A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.8A
Kombinierter Strom (+12V)	850W

Gewicht & Abmessungen

Breite	18 cm
Tiefe	15 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	1,66 kg

Vorinstallation von Windows 10 Pro (ohne Lizenz-Key)

Lizenz

Typ	Betriebssystem
Version	Windows 10 Pro
Versionstyp	Vorinstallation
Bit	64 Bit
Sprache	multilingual (deutsch, englisch, französisch,...)
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	ohne (Testversion)
Datenträger	ohne
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