

DATENBLATT



- **AMD Ryzen 5 5600X**, 6x 3.7 GHz
- **be quiet! Pure Rock Slim 2** (supersilent)
- **16 GB DDR4-3200 MHz** (2x8GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 3060**, 12GB GDDR6
- **MSI A520M Pro**, AMD A520, AM4, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi Valor Mesh**, schwarz
- **620 Watt ATX-Netzteil**, 82% Wirkungsgrad
- **Windows 11 Home**, inkl. Xbox Pass und Norton 360
- Service24 basic

949,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gaming PC Hunter V Ryzen 5

Artikelnummer
186516

Konfigurationscode
L3MER

Lieferzeit
● 3 - 7 Werktage

Datum
19.04.2024

Die 5. Generation von AMD Ryzen Prozessoren erobert 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.

Das Gaming Allround Talent ist für alle gängigen Spiele wie Cyberpunk 77, Call of Duty Vanguard, Battlefield 2042, Far Cry 6, GTA5 und vielen mehr geeignet. Alle anderen Bereiche von Multimedia, Internet, Office, Präsentation bewältigt dieser meisterhaft.

NVIDIAs neueste Grafikkartengeneration optimiert die Spieleleistung im FullHD und WQHD Bereich. Besonders bei den neuesten Spieletiteln zeugt dieser PC eindrucksvoll, dass er eine wahre Gaming-Maschine ist. Ein System mit dem Spiele erst richtig zum Leben erweckt werden.

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. Haben Sie eine Frage zu unserem Produkt oder einen Änderungswunsch, gerne können Sie uns kontaktieren.



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

be quiet! Pure Rock Slim 2 (supersilent)

Kühlung

Typ	Luftkühlung
Bauweise	Tower-Kühler
Lautstärke	13.1 dB(A) bei 50% Last
Lautstärke (maximal)	25.4 dB(A)
Drehzahl (maximal)	2000 rpm
Luftdurchsatz (maximal)	51.4 CFM
Lüfter	120 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	4
Material	Aluminium + Kupferheatpipes
Kühlleistung	bis 130W TDP

Sockel

115x / 1200	ja
2011-E / 2011	ja
FM2 / FM1	nein
AM4 / AM5	ja

Gewicht & Abmessungen

Breite	9.7 cm
Höhe	13.5 cm
Tiefe	8.2 cm
Gewicht	0.360 kg

16 GB DDR4-3200 MHz (2x8GB), Dual-Channel

RAM

Typ	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	16 GB
Speichertakt	3200 MHz
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.2 V
Beleuchtung	nein

NVIDIA GeForce RTX 3060, 12GB GDDR6

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 3060
Prozessor-Taktfrequenz	1.32 GHz
Maximaler Turbotakt	1.78 GHz
Prozessorkerne	3584
Speichergröße	12 GB
Speichertyp	GDDR6
Speichertakt	14 Gbps
Speicherschnittstelle	192-Bit
Multi-GPU Lösung	nein
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12_1
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	Standard-Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 3.0 (x16)
PCIe-Stromanschluss	1x 8-Pin
Leistungsaufnahme	170 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	550 Watt
benötigte Slots	2
VR-Ready	ja

Anschlüsse

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

Auflösung

max. Auflösung (DisplayPort)	7680 x 4320 @ 60Hz
------------------------------	--------------------

MSI A520M Pro, AMD A520, AM4, mATX

Spezifikationen

Chipsatz	AMD A520
Sockel	AM4
Format	mATX
Breite	22,6
Länge	22,1
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	2
Speicherbelegung (max.)	64 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 4600 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	nein
TPM	nein

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
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 3.0 x16	1
Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode)	nein
Steckplätze PCIe 3.0 x1	nein
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)	nein

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 1600 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 Valor Mesh, schwarz

Design

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

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	31 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 3.0	2
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja

620 Watt ATX-Netzteil, 82% Wirkungsgrad

Strom

Nennleistung	620W
Effizienz	82%
80 PLUS	k.A.
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	ab 19db(A)
Lautstärke (bei 50% Last)	21db(A)
Anzahl 12V Schienen	2
Modular	nein
Effizienz bei 10%	78.21 %
Effizienz bei 20%	85.4 %
Effizienz bei 50%	86.3 %
Effizienz bei 100%	85.5 %

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	4
IDE Strom	4
Floppy Strom	1
PCIe Strom (6+2-pol.)	1

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	30A (12V1) + 30A (12V2)
Max. Stromstärke (+5V)	15A
Max. Stromstärke (+3.3V)	18A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	570W
Kombinierter Strom (+5V)	103W
Kombinierter Strom (+3.3V)	103W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	15W
Kombinierter Strom (-12V)	3.6W

Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm

Windows 11 Home, inkl. Xbox Pass und Norton 360

Lizenz

Typ	Betriebssystem
Version	Windows 11 Home
Versionstyp	Vollversion
Bit	64 Bit
Sprache	deutsch
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	OEM
Datenträger	ohne
Installation	sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert
Anwendungen	Antivirus