

DATENBLATT



- o **AMD Ryzen 7 5800X**, 8x 3.8 GHz
- O Jonsbo CR-1400 ARGB, weiss
- o 32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GeForce RTX 5070, 12GB GDDR7
- Gigabyte B550M DS3H AC WIFI R2, AMD B550, mATX, WLAN+Bluetooth
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- WirelessLAN (Wi-Fi 5), Bluetooth 4.2, GigabitLAN (integriert)
- 1000 GB M.2 SSD (NVMe)
- ATX-Midi XPG Starker Air, weiss
- O Cooler Master Elite NEX 700, 700W, 80+
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



1.399,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gaming-PC Thunder

Artikelnummer 185251 Konfigurationscode KGN7X Lieferzeit

6 - 8 Werktage

Datum 13.10.2025

Flüssiges Gaming in UltraHD (4K) Qualität. Dieser PC beschleunigt aktuelle Top-Games wie Call of Duty Warzone, Cybrpnk 77, Farcry 6, Balltefront 2, GTA5, Anno 1800, Watch Dogs: Legion, Battlefield 2042, Tomb Raider, Overwatch, uvm. in einer atemberaubenden Grafik. Spielefreude auf einem Wunschlosglücklich-Niveau.

Eine perfekte Ausstattung. In diesem PC befindet sich alles was der anspruchsvolle Anwender wünscht. Leistungsstarker Prozessor, performancestarke Grafikkarte, superschnelle SSD, schneller Arbeitsspeicher und alle gängige Anschlüsse. Dieses System ist auf dem modernsten Stand der Technik und für zukünftige Anforderungen bestens gewappnet.

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. Von Multimedia über Videoschnitt bis Gaming in bester Qualität, dieser PC zeigt bei keiner dieser Anforderungen eine Schwachstelle.

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.











AMD Ryzen 7 5800X, 8x 3.8 GHz

Prozessor

Тур	Ryzen 7
Codename	Vermeer
Modell	Ryzen 7 5800X
Sockel	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

Jonsbo CR-1400 ARGB, weiss

Kühlung

Тур	Luftkühlung
Bauweise	Tower-Kühler
Lautstärke	ab 22,5 dBA
Lautstärke (maximal)	34 dB(A)
Drehzahl	ab 800 rpm
Drehzahl (maximal)	2200 rpm
Lüfter	92 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	6
Material	Aluminium
Kühlleistung	bis 180W TDP

Sockel

115x / 1200	Jа
2011-E / 2011	nein
AM4 / AM5	ja
1700	ja

Gewicht & Abmessungen

	0	
Breite	9.2 cm	
Höhe	13.3 cm	
Tiefe	7 cm	
Gewicht	0.35 kg	

32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

Тур	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	32 GB
Speichertakt	3200 MHz
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.2 V
Beleuchtung	nein

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
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	192-Bit
HDCP-kompatibel	ja
HDCP-kompatibel DirectX Unterstützung	ja 12
'	,
DirectX Unterstützung	12
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung	12 4.6
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 2
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 2 PCI-Express 5.0
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle PCIe-Stromanschluss	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 2 PCI-Express 5.0 1x 16-Pin
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle PCIe-Stromanschluss Leistungsaufnahme	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 2 PCI-Express 5.0 1x 16-Pin 250 Watt

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 @ 120Hz

 Maximale Displays
 4

Gewicht & Abmessungen

 Länge
 30 cm

 Breite
 12 cm

 Höhe
 6 cm

Gigabyte B550M DS3H AC WIFI R2, AMD B550, mATX, WLAN+Bluetooth

Spezifikationen

4-Pin ATX 12V Strom

Front Audio Anschluss

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	5.0
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
DVI	1
HDMI	1
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	4
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 PCle)	1
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB 2.0 (onboard)	4
Steckplätze PCle 4.0 x16	1
Steckplätze PCle 3.0 x16 (x4 mode)	1
Steckplätze PCle 3.0 x1	1
CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	1

nein

COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	ja
RGB Connector	2
ARGB Connector	2

7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard

Anschlüsse und Schnittstellen

Mikrofon1Kopfhörerausgang1Subwoofer-Out1

Spezifikationen

Soundchip onboard
Soundtyp 7.1 Kanal

WirelessLAN (Wi-Fi 5), Bluetooth 4.2, GigabitLAN (integriert)

Spezifikationen

 Bluetooth
 ja

 Bluetooth-Version
 4.2

 WLAN-Standard
 802.11a/b/g/n/ac

1000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Kapazität 1000 GB Schnittstelle M.2 (PCIe) Formfaktor M.2 2280 Geschwindigkeit (lesen) bis 3000 MB/s Geschwindigkeit (schreiben) bis 2500 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 XPG Starker Air, weiss

Design

Formfaktor Midi-Tower

Seitenfenster ja

Beleuchtung RGB

Grundfarbe weiss

Dämmung nein

Fronttür nein
eingebaute Lüfter 4

Lüftertyp 3x 12cm ARGB (Front), 1x unbeleuchtet (Rückseite)

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine ATX, mATX, ITX

max. Grafikkartenlänge 32 cm

max. CPU-Kühler Höhe 16 cm

5.25 Zoll Schacht (extern) 0

5.25 Zoll Schacht (intern) nein

3.5 Zoll Schacht (intern) 1

3.5 Zoll Schacht (intern) 1



2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	2	
Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern)	1	
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm	
mögliche Lüfter (vorne)	3x 12cm	
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 12cm	
Gewicht & Abmessungen		
Breite	21.5 cm	
Tiefe	41 cm	
Höhe	48.5 cm	
Anschlüsse und Schnittstellen		
USB 2.0	0	
USB 3.0	2	
Mikrofon	ja	
Kopfhörerausgang	ja	
Cardreader	nein	
Einschaltknopf	ja	
Resetknopf	ja	

Cooler Master Elite NEX 700, 700W, 80+

0		
\checkmark †	$r \cap$	m
.) (1 ()	111

Nennleistung	700W
Effizienz	85%
80 PLUS	80 PLUS
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	super silent (ab 13db(A) bei 20% Last, 14db(A) bei 50% Last, 25.1db(A) bei 100% Last)
Modular	nein
Effizienz bei 10%	75.5 %
Effizienz bei 20%	89 %
Effizienz bei 50%	90.7 %
Effizienz bei 100%	86.5 %

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	6
IDE Strom	3
Floppy Strom	1
PCIe Strom (6+2-pol.)	2

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	54A
Max. Stromstärke (+5V)	17A
Max. Stromstärke (+3.3V)	19A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	2.5A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	648W
Kombinierter Strom (+5V)	110W
Kombinierter Strom (+3.3V)	110W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	15W
Kombinierter Strom (-12V)	3.6W

Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	1.75 kg

Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)

Lizenz

Тур	Betriebsystem
Version	Windows 11 Home
Versionstyp	Vorinstallation
Bit	64 Bit
Sprache	multilingual (deutsch, englisch, französisch,)
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	ohne
Datenträger	ohne
Installation	sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert
Anwendungen	Antivirus

Service24 basic

Allgemein

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