

# DATENBLATT



- o Intel Core i9-12900KF, 16x3.2 GHz (Alder Lake)
- O Jonsbo CR-1000 ARGB, weiss
- o **32 GB DDR4-3200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti, 16GB GDDR7
- ASUS Prime B760M-R D4, LGA 1700, mATX
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 2000 GB M.2 SSD (NVMe)
- o ATX-Midi Invader XS, weiß
- O Cooler Master Elite NEX 700, 700W, 80+
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



1.429,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

# Raptor 12 Core i9 RTX5060Ti

Artikelnummer 186224

Konfigurationscode H6VK4 Lieferzeit

5 - 8 Werktage

**Datum** 29.10.2025

Der bewährte Intel Core i9 ist der Preis-/Leistungsieger aktueller Prozessorgenerationen. Dieser bewältig auch höchste Anforderungen mit Bravour und bietet Dank Hyperthreading Technik 16 Rechenkerne für anspruchsvolle Situationen von Gaming bis Videoschnitt. Die Turbo-Boost-Technik beschleunigt dabei auf bis zu 5.5GHz.

Eine extreme Rechenleistung zeichnet diesen Power PC aus. Geschaffen ist dieser für höchste Ansprüche und bewältigt alle gängigen Bereiche der PC Welt, von Multimedia (Bild- und Videobearbeitung) über Internet (Live-Chat, Video-Streaming) bis Büro- und Schule (Text, Tabellen Präsentationen). Dieses System stellt eine besondere Grundaustattung bereit, die alle Wege für zukünftige Anforderungen eröffnet.

Die perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten zeigen Ihre besondere Gaming-Stärke im Bereich FullHD (1920x1080) und WQHD (2540x1440). Die beliebte 144Hz Bildwiederholrate ermöglicht das System in aktuellen Spielen bei besten Detaileinstellungen und erweckt so die heutige Gaming-Welt in einer atemberaubenden Detailbracht. Diese enorme Schnelligkeit liefert den entscheidenden Vorteil bei schnellen 3D Games.

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.











# Intel Core i9-12900KF, 16x3.2 GHz (Alder Lake)

#### Prozessor

Тур	Core i9
Codename	Alder Lake
Modell	Core i9-12900KF
Sockel	1700
Anzahl Kerne	16
Anzahl Threads	24
Taktfrequenz	3.2 GHz
Turbo-Takt	5.2 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-4800
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	20
L2-Cache	14 MB
L3-Cache	30 MB
TDP (Thermal Design Power)	125 W (241 W max Turbo)
Eigenschaft	K-Version (übertaktbar)
Fertigungsprozess	Intel 7

# Jonsbo CR-1000 ARGB, weiss

#### Kühlung

Breite

Höhe

Tiefe

Kuriiurig	
Тур	Luftkühlung
Bauweise	Tower-Kühler
Lautstärke	ab 22 dBA
Lautstärke (maximal)	32 dB(A)
Drehzahl	ab 600 rpm
Drehzahl (maximal)	1500 rpm
Luftdurchsatz	47 m³/h
Luftdurchsatz (maximal)	101 m³/h
Lüfter	120 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	6
Material	Aluminium
Kühlleistung	bis 220W TDP
Sockel	
115x / 1200	ja
2011-E / 2011	nein
1700	ja
AM4 / AM5	ja
Gewicht & Abmessungen	

15.4 cm

Gewicht 0.554 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 5060 Ti, 16GB GDDR7

### Spezifikation

-	
Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5060 Ti
Prozessor-Taktfrequenz	2310 MHz
Maximaler Turbotakt	2540 MHz
Prozessorkerne	4608
Speichergröße	16 GB
Speichertyp	GDDR7
Speichertakt	28 Gbps
Speicherschnittstelle	128-Bit
Multi-GPU Lösung	nein
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	Standard-Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 5.0
PCle-Stromanschluss	1x 8-Pin
Leistungsaufnahme	180 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	550 Watt
benötigte Slots	2
VR-Ready	ja
Anschlüsse	

HDMI

Mini-HDMI

DisplayPort



_	
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	30 cm
Breite	12 cm
Höhe	6 cm

# **ASUS Prime B760M-R D4, LGA 1700, mATX**

#### Spezifikationen

Chipsatz	Intel B760
Sockel	1700
Format	mATX
Breite	24,4 cm
Länge	21,1
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC897
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8125B 2.5G
WLAN	nein
WLAN-Standard	nein
Bluetooth	nein
Bluetooth-Version	nein
Speicherbänke	2
Speicherbelegung (max.)	64 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 5, 10
TPM	optional
Anschlüsse	
PS/2	nein
VGA	nein
D) //	

HDMI DisplayPort

USB 3.0 USB 3.1 (Typ A)

Netzwerk (RJ45) USB 2.0

USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)

Anschlüsse (intern)	
SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCIe)	2
USB 3.1 Gen1 (onboard)	1
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB 2.0 (onboard)	2 (für 4 USB2.0 Ports)
Steckplätze PCle 4.0 x16	1
Steckplätze PCIe 4.0 x1	2
CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin

nein

4

nein

nein

Zusatz Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	1
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	ja
RGB Connector	0
ARGB Connector	3

# 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 M.2 SSD (NVMe)

#### Merkmale

Kapazität	2000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCle)
Formfaktor	M.2 2280
TOTTTICKCOT	141.2 2200
6 1 1 1 1 1 1 1 1	1: 2500 MD/
Geschwindigkeit (lesen)	bis 3500 MB/s
-	
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 3000 MB/s
descriving Reit (serireberi)	DIS 3000 WID/S

#### Gewicht & Abmessungen

Länge	80 mm cm
Breite	22 mm cm
Gewicht	10 g kg

# ATX-Midi Invader XS, weiß

#### Design

Formfaktor	Midi-Tower
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	ARGB
Grundfarbe	weiss
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	3
Lüftertyp	2x 12cm ARGB (Front), 1x12cm ARGB (hinten)

#### Einbaumöglichkeiten

mATX, ITX
35 cm
16.5 cm
0
nein
nein
1
2
1x 12cm ARGB (bereits montiert)
2x 12cm ARGB (bereits montiert)
nein
2x 12cm

#### Gewicht & Abmessungen

Breite	21.5 cm
Tiefe	38 cm



Höhe	43.5 cm
Gewicht	3.8 kg
Anschlüsse und Schnittste	llen
USB 2.0	2
USB 3.0	1
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja

# Cooler Master Elite NEX 700, 700W, 80+

Str	O	r	n	
Nen	nl	Д	is	t

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