



- **Intel Core i5-14600K**, 14 Kerne, 3.5 bis 5.3 GHz (Raptor Lake-R)
- Jonsbo CR-1000 Evo Standard
- Standard Wärmeleitpaste
- **32 GB DDR4-3200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti**, 16GB GDDR7
- **ASUS Prime B760M-R D4**, LGA 1700, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi XPG Starker Air**, weiss
- **be quiet! System Power 11B 750W**, 80+ Bronze, ATX 3.1
- Service24 basic

1.899,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gamer-PC Tornado 14

Artikelnummer
190484

Konfigurationscode
4LPH9

Lieferzeit
● 8 - 10 Werktage

Datum
28.08.2025

Effizient und Performance wird mit der nun 14ten Generation an Intel Prozessoren in eine neue Klasse gehoben. Höchste Anforderungen im PC Bereich werden realisiert. Der integrierte Turbo beschleunigt automatisch auf sagenhafte 5.2GHz und sorgt so für den notwendigen Schub in anspruchvollsten Situationen.

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.

Bewährte Markenqualität bei allen unseren Systemen. Wir verbauen ausschließlich hochwertige Produkte von etablierten Herstellern die beste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit garantieren.



Intel Core i5-14600K, 14 Kerne, 3.5 bis 5.3 GHz (Raptor Lake-R)

Prozessor

Typ	Core i5
Codename	Raptor Lake Refresh
Modell	Core i5-14600KF
Socket	L700
Anzahl Kerne	14
Anzahl Threads	20
Taktfrequenz	3.5 GHz
Turbo-Takt	5.3 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5600
Integrierte Grafik	Intel UHD Graphics 770
PCI-Express Lanes	20
L2-Cache	20 MB
L3-Cache	24 MB
TDP (Thermal Design Power)	125W (181W max Turbo)
Eigenschaft	K-Version (übertaktbar)
Fertigungsprozess	Intel 7

Jonsbo CR-1000 Evo Standard

Kühlung

Typ	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

Socket

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

Gewicht & Abmessungen

Breite	7.1 cm
Höhe	15.4 cm
Tiefe	12 cm

Gewicht 0.554 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 5070 Ti, 16GB GDDR7

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5070 Ti
Prozessor-Taktfrequenz	2.3 GHz
Maximaler Turbotakt	2.45 GHz
Prozessorkerne	8960
Raytracing-Recheneinheiten	133 TFLOPS
Speichergröße	16 GB
Speichertyp	GDDR7
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	256-Bit
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	NVIDIA Referenz Kühlung
Lüfter	3
Schnittstelle	PCI-Express 5.0
PCIe-Stromanschluss	1x 16-Pin
Leistungsaufnahme	300 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	750 Watt

benötigte Slots	3
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 @ 120Hz
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
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	nein
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 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 PCIe 4.0 x16	1
Steckplätze PCIe 4.0 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
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

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 (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
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

be quiet! System Power 11B 750W, 80+ Bronze, ATX 3.1

Strom

Nennleistung	750W
Effizienz	89%
80 PLUS	80 PLUS Bronze
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	8.9db(A) - super Silent
Lautstärke (bei 50% Last)	11.5db(A) - super silent
Lautstärke (bei 100% Last)	31db(A) - silent
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	nein
Effizienz bei 10%	85.1 %
Effizienz bei 20%	88.6 %
Effizienz bei 50%	89.1 %
Effizienz bei 100%	85.7 %

Anschlüsse und Schnittstellen

ATX Stromstecker (24-pol.)	1
ATX 12V (4-pol.)	1
ATX 12V (4+4-pol.)	2
EPS 12V (8-pol.)	-
PCIe Strom (6-pol.)	-
SATA Strom	5
IDE Strom	1
Floppy Strom	-
PCIe Strom (6+2-pol.)	3

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	54A
Max. Stromstärke (+5V)	20A
Max. Stromstärke (+3.3V)	20A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	650W
Kombinierter Strom (+5V)	120W
Kombinierter Strom (+3.3V)	120W

Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	1,92 kg

Service24 basic

Allgemein

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