

DATENBLATT



- **Intel Core i7-14700F**, 20 Kerne, 4.2 bis 5.4 GHz (Raptor Lake-R)
- **Jonsbo CR-1400 ARGB**, weiss
- Standard Wärmeleitpaste
- **32GB DDR5-5600 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti**, 16GB GDDR7
- **MSI B760 GAMING PLUS WiFi**, S1700, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi Panorama Curve liquid inkl. 6 Effektlüfter**, weiss
- **be quiet! System Power 11B 750W**, 80+ Bronze, ATX 3.1
- Service24 basic

1.499,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gamer-PC Firestorm 14

Artikelnummer
104732

Konfigurationscode
TDV9A

Lieferzeit
● 7 - 9 Werktage

Datum
14.12.2025

Eine extreme Gamingleistung zeichnet diesen Power PC aus. Geschaffen ist dieser für die höchsten Ansprüche im WQHD Bereich und beschleunigt alle Spiele auf ein Wunschlos glücklich-Niveau. In einem aufregend designten Gehäuse mit einstellbarer Beleuchtung und perfekten Kühleigenschaften, leistet sich dieser Gamer-PC keine Schwächen.

Eine ultimative Ausstattung in allen Bereichen. Bei diesem System kommen nur hochwertig aufeinander abgestimmte Bauteile zum Einsatz. Ein besonderes Augenmerk ist die mit dem schnellsten Chipsatz ausgestatte Hauptplatine. Neben superschnellen Gaming Netzwerk, rauschfreien Gaming Sound und neuesten Schnittstellen, ist dies die wichtigste Basis um die Leistung von Prozessor, Grafikkarte und Speicher komplett ausschöpfen zu können.

Mit diesem Gaming System ist flüssiges Spielen ein Genuss. Spiele wie Modern Warfare, GTA5, Anno 1800, The Division, Battlefield, Tomb Raider, Overwatch uvm. erwachen mit diesem System erst richtig zum Leben. Perfekt in der Kombination mit einem hochauflösendem UltraHD 4K TFT-Monitor.

Wir verwenden ausschliesslich qualitativ hochwertige Produkte namhafter Markenhersteller um Ihnen ein Produkt mit hoher Langlebigkeit und Stabilität zu einem bestmöglichsten Preis anzubieten.



Intel Core i7-14700F, 20 Kerne, 4.2 bis 5.4 GHz (Raptor Lake-R)

Prozessor

Typ	Core i7
Codename	Raptor Lake Refresh
Modell	Core i7-14700
Sockel	1700
Anzahl Kerne	20
Anzahl Threads	28
Taktfrequenz	4.2 GHz
Turbo-Takt	5.4 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5600
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	20
L2-Cache	33 MB
L3-Cache	28 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W (219 W max Turbo)
Eigenschaft	-
Fertigungsprozess	Intel 7

Standard Wärmeleitpaste

Kühlung

Typ	Wärmeleitpaste
Lautstärke	-
Lautstärke (maximal)	-
Lüfter	-

32GB DDR5-5600 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

Typ	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	32 GB
Speichertakt	5600 MHz
CAS Latenzen	CL40
XMP	3.0
Spannung	1.25 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Bauhöhe	35mm
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

Jonsbo CR-1400 ARGB, weiss

Kühlung

Typ	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	ja
2011-E / 2011	nein
AM4 / AM5	ja
1700	ja

Gewicht & Abmessungen

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

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
Speichergroße	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
PCIe-Stromanschluss	1x 8-Pin
Leistungsaufnahme	180 Watt

Empfohlene Netzteilleistung	550 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	30 cm
Breite	12 cm
Höhe	6 cm

MSI B760 GAMING PLUS WiFi, S1700, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth

Spezifikationen

Chipsatz	Intel B760
Sockel	1700
Format	ATX
Breite	24,4 cm
Länge	30,5 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC897
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8125B 2.5G
WLAN	ja
WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax/az)
Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.3
Speicherbänke	4
Speicherbelegung (max.)	192 GB
Speichertyp	DDR5
Speicherformate	4800 MHz bis 6800 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 5, 10
TPM	optional

Anschlüsse

DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	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 (10Gbit) Typ A	2
USB 3.2 (10Gbit) Typ C	1
Audio (Klinken)	5
S/PDIF (optisch)	1

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)	2 (für 4x USB3 Ports)
USB 2.0 (onboard)	2 (für 4 USB2.0 Ports)
Steckplätze PCIe 4.0 x16	1
Steckplätze PCIe 4.0 x16 (x4 mode)	1
Steckplätze PCIe 3.0 x1	3
CPU Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	5x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	1
4-Pin ATX 12V Strom	1
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	ja
RGB Connector	1
ARGB Connector	2

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 1500 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 Panorama Curve liquid inkl. 6 Effektlüfter, weiss

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Stahl, Glas
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	RGB
Grundfarbe	weiss
Dämmung	nein
Fronttür	nein

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
--------------	----------------

max. Grafikkartenlänge	44 cm
max. CPU-Kühler Höhe	18 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)	2
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	1
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm
mögliche Lüfter (vorne)	2x 12cm
mögliche Lüfter (Deckel)	3x 12cm

Gewicht & Abmessungen

Breite	29.5 cm
Tiefe	46.5 cm
Höhe	39 cm
Gewicht	7 kg

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	1
USB 3.0	1
USB-C	1
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