

## **DATENBLATT**



- O Intel Core i5-13600KF, 14 Kerne, 3.5 bis 5.1 GHz (Raptor Lake)
- be quiet! Pure Rock 2 (supersilent)
- o 32GB DDR5-5200 MHz (2x16GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GeForce RTX 4060 Ti, 8GB GDDR6X
- ASUS Prime B760M-A WiFi, LGA 1700, mATX, inkl. WLAN + Bluetooth
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- O Wireless LAN max. 2400 Mbit (ax) + Bluetooth 5.0 (integriert)
- 1000 GB M.2 SSD (NVMe)
- O ATX-Midi Valor Mesh, schwarz
- o Thermaltake TR2 S 700W, 80+, 85% Wirkungsgrad
- Service24 basic



1.329,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Firestorm 13 Intel i5, RTX4060Ti

ArtikelnummerKonfigurationscodeLieferzeitDatum186710LXEZE● 6 - 7 Werktage22.11.2024

Intel erfolgreiche iCore Prozessoren gehen in die 13te Generation. Die Performance-Kerne und Effizienz-Kerne wurden weiterentwickelt und stellen die bisher besten Ergebnisse bei Single als auch Multicore-Anwendungen bereit. Von Multimedia über Videoschnitt bis Gaming in bester Qualität, dieser PC zeigt bei keiner dieser Anforderungen eine Schwäche.

NVIDIAs neueste Grafikkartengeneration optimiert die Spieleleistung im FullHD Bereich. Besonders bei den neuesten Spieletitel zeugt dieser PC eindrucksvoll, dass er eine wahre Gaming-Maschine ist. Ein System mit dem Spiele erst richtig zum Leben erweckt werden. Besonders die beeindruckende Raytracing-Technik hebt aktuelle Spiele auf ein neues realistischeres Niveau.

Mit modernen Techniken wie DDR5 und schneller PCI-Express Anbindung bei Grafik und M.2 SSDs, ist man für Erweiterungen bestens gerüstet und erhält die derzeit beste Zukunftsfähigkeit. Auch die hochwertige Ausstattung mit schnellen 2.5Gbit Gaming LAN, Wireless-LAN mit ac/ax Unterstützung, Bluetooth 5 und USB3.2 kann sich sehen lassen.

Wir verwenden ausschließlich qualitativ hochwertige Produkte namhafter Markenhersteller um Ihnen ein Produkt mit hoher Langlebigkeit und Stabilität zu einem bestmöglichsten Preis anzubieten. Mit 24 Monaten kostenfreien Service sind wir bei Problemen und Fragen für Sie da.











## Intel Core i5-13600KF, 14 Kerne, 3.5 bis 5.1 GHz (Raptor Lake)

#### Prozessor

Тур	Core i5
Codename	Raptor Lake
Modell	Core i5-13600KF
Sockel	1700
Anzahl Kerne	14
Anzahl Threads	20
Taktfrequenz	3.5 GHz
Turbo-Takt	5.1 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5600
Integrierte Grafik	nein
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

## be quiet! Pure Rock 2 (supersilent)

### Kühlung

Тур	Luftkühlung
Bauweise	Tower-Kühler
Lautstärke	19.1 dB(A) bei 50% Last
Lautstärke (maximal)	26.8 dB(A)
Drehzahl (maximal)	1500 rpm
Luftdurchsatz (maximal)	51.4 CFM
Lüfter	120 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	4
Material	Aluminium + Kupferheatpipes
Kühlleistung	bis 150W TDP
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie
Sockel	
115x / 1200	ja
2011-E / 2011	ja
AM4 / AM5	ja
Gewicht & Abmessungen	
Breite	12.1 cm
Höhe	15.5 cm
Tiefe	8.8 cm
Gewicht	0.5 kg

## 32GB DDR5-5200 MHz (2x16GB), Dual-Channel

#### RAM

Тур	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	32 GB
Speichertakt	5200 MHz
CAS Latenzen	CL40
XMP	3.0
Spannung	1.25 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Bauhöhe	35mm
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

## NVIDIA GeForce RTX 4060 Ti, 8GB GDDR6X

#### Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 4060 Ti
Prozessor-Taktfrequenz	2310 MHz
Maximaler Turbotakt	2540 MHz
Prozessorkerne	4352
Speichergröße	8 GB
Speichertyp	GDDR6X
Speichertakt	18 Gbps
Speicherschnittstelle	128-Bit
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	NVIDIA Referenz Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 4.0
PCIe-Stromanschluss	1x 8-Pin
Leistungsaufnahme	160 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

## ASUS Prime B760M-A WiFi, LGA 1700, mATX, inkl. WLAN + Bluetooth

_	101	
Sne7	'itikat	ionen
	.IIIIX.a.c	1011C11

Chipsatz	Intel B760
Sockel	1700
Format	mATX
Breite	24,4 cm
Länge	24,4 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC897
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Intel I219V
WLAN	ja
WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)
Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.2
Speicherbänke	4
Speicherbelegung (max.)	128 GB
Speichertyp	DDR5
Speicherformate	4800 MHz bis 7200 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	1
DVI	nein
HDMI	2
DisplayPort	1
Netzwerk (RJ45)	1 + WLAN (2 Antennen)
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
Audio (Klinken)	3

Anschlüsse (intern)	
SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCle)	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 PCle 4.0 x16	1
Steckplätze PCle 3.0 x16 (x4 mode)	1
CPU Lüfter Anschluss	2x 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	1
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 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
Lüftertyp	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

Einschaltknopf ja

Breite	21 cm	
Tiefe	37 cm	
Höhe	46 cm	
Anschlüsse und Schnittstellen		
USB 3.0	2	
Mikrofon	ja	
Kopfhörerausgang	ja	
Cardreader	nein	

# Thermaltake TR2 S 700W, 80+, 85% Wirkungsgrad

#### Strom

Nennleistung	700W
Effizienz	85%
80 PLUS	80 PLUS
Format	ATX
Lüfter	120mm
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	nein

#### 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	5
Floppy Strom	1
PCIe Strom (6+2-pol.)	2

### Energie

Max. Stromstärke (+12V)	54A
Max. Stromstärke (+5V)	17A
Max. Stromstärke (+3.3V)	24A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	2.5A
Max. Stromstärke (-12V)	0.5A
Kombinierter Strom (+12V)	648W
Kombinierter Strom (+5V)	120W
Kombinierter Strom (+3.3V)	120W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	12.5W
Kombinierter Strom (-12V)	6W

### Gewicht & Abmessungen

dewicht a Abinessangen	
Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm

## Service24 basic

### Allgemein

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