

### DATENBLATT



- o Intel Core i7-14700KF, 20 Kerne, 3.4 bis 5.6 GHz (Raptor Lake-R)
- O ASUS TUF Gaming LC 360 II ARGB, Wasserkühlung
- Standard Wärmeleitpaste
- O Corsair Vengeance 32GB DDR5-6000 MHz (2x16GB)
- O ASUS Geforce RTX 4070 Super Dual EVO, 12GB GDDR6X
- O ASUS Prime Z790-P WiFi, LGA 1700, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- WirelessLAN (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- Kingston 1TB NV2, M.2 SSD (SNV2S/1000G) PCle 4.0 x4
- O ATX-Midi ASUS TUF Gaming GT502, schwarz
- o **ASUS TUF 750B**, 750W, 80+ Bronze
- Service36 comfort



### **Hades 14 - Powered by ASUS**

1.999,00 €

Artikelnummer 104890 Konfigurationscode AS799 Lieferzeit

5 - 7 Werktage

**Datum** 13.11.2024

Höllische Leistung mit teuflich guten Komponenten von ASUS. Der Hades Gaming-PC scheint nicht von dieser Welt zu sein.

Die ASUS Geforce elimiert jeglichen Ruckler. Maximale Detailstufen bei hohen Auflösungen können diese nicht schockieren. Kaum ein anderer Grafikhersteller beschleunigt den NVIDIA RTX 4070 Super Grafikchip auf eine solch hohe Leistung ohne dabei die Stabilität zu gefährden und gleichzeitig einen äußerst leisen Betrieb sicher zu stellen.

Mit der Gaming Hauptplatine wird eine beeindruckende Basis geschaffen. Schnelles Gaming-LAN und eine perfekte Soundunterstützung, sowie eine vielseitige und umfangreiche Ausstattung, verleihen ASUS zu Recht den Titel Mainboardhersteller Nr. 1.

Perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten und nur erlesene Bauteile von dem etablierten und zuverlässigen IT-Spezialisten ASUS, verleihen dem Gamer PC Hades ein Wunschlosglücklich-Gefühl.

ASUS Produkte stehen für Stabilität und Zuverlässigkeit. Überzeugt von der hohen Qualität der Produkte gibt ASUS 3 Jahre Herstellergarantie. Alle powered by ASUS PC Systeme beinhalten unser Comfort36-Service-Paket mit 3 Jahren sorgenfreiem Service im Servicefall.











# Intel Core i7-14700KF, 20 Kerne, 3.4 bis 5.6 GHz (Raptor Lake-R)

#### Prozessor

Тур	Core i7
Codename	Raptor Lake Refresh
Modell	Core i7-14700KF
Sockel	1700
Anzahl Kerne	20
Anzahl Threads	24
Taktfrequenz	3.4 GHz
Turbo-Takt	5.6 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5600
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	20
L2-Cache	28 MB
L3-Cache	33 MB
TDP (Thermal Design Power)	125 W (253 W max Turbo)
Eigenschaft	K-Version (übertaktbar)
Fertigungsprozess	Intel 7

# ASUS TUF Gaming LC 360 II ARGB, Wasserkühlung

#### Kühlung

Kuniung	
Тур	Wasserkühlung
Bauweise	360mm (triple)
Lautstärke	ab 16.1 dB(A)
Lautstärke (maximal)	29 dB(A)
Lüfter	2
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ja (alle Farben), kompatibel zu Aura, Mystic Light, RGB Fusion
Material	Aluminium
Fördermenge	65 CFM
wartungsfrei	ja
Sockel	
115x / 1200	ja
1700	ja
2066	ja
AM4 / AM5	ja
TR4	nein
Gewicht & Abmessungen	
Höhe	27.2 cm
Breite	12.2 cm

### **Standard Wärmeleitpaste**

### Kühlung

Тур	Wärmeleitpaste
Lautstärke	-
Lautstärke (maximal)	-
Lüfter	-

# Corsair Vengeance 32GB DDR5-6000 MHz (2x16GB)

### RAM

Тур	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	32 GB
Speichertakt	6000 MHz
CAS Latenzen	CL36
XMP	3.0
Spannung	1.25 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Bauhöhe	35mm
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

### ASUS Geforce RTX 4070 Super Dual EVO, 12GB GDDR6X

### Spezifikation

'	
Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 4070 Super
Prozessor-Taktfrequenz	1.98 GHz
Maximaler Turbotakt	2.48 GHz
Prozessorkerne	7168
Speichergröße	12 GB
Speichertyp	GDDR6X
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	192-Bit
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	NVIDIA Referenz Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 4.0
PCle-Stromanschluss	2x 8-Pin
Leistungsaufnahme	220 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	650 Watt



vR-Ready ja Anschlüsse	
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 Z790-P WiFi, LGA 1700, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth

_	. C.1	
Snaz	ifikationer	٦.
$\mathcal{I}$	IIINALIUITEI	

Spezimationen	
Chipsatz	Intel Z790
Sockel	1700
Format	ATX
Breite	23,4 cm
Länge	30,5 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek®
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8125B 2.5G
WLAN	ja
WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)
Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.3
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
Angeblüsse	
Anschlüsse	
PS/2	1
VGA	nein
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 (5Gbit) Typ A	2
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	1
USB 3.2 (10Gbit) Typ C	1
Audio (Klinken)	3

_	
S/PDIF (optisch)	nein
Anschlüsse (intern)	
SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCIe)	3
USB 3.1/3.2 (Gen2, 10GB/s)	1 (für 2 Ports) + 1x Typ C
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	2 (für 4 USB3.0 Ports)
USB 2.0 (onboard)	2 (für 4 USB2.0 Ports)
Steckplätze PCle 5.0 x16	1
Steckplätze PCle 4.0 x16 (x4 mode)	1
Steckplätze PCle 3.0 x16 (x4 mode)	3
Steckplätze PCle 3.0 x1	1
CPU Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	4x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	1
4-Pin ATX 12V Strom	1
Front Audio Anschluss	ja
S/PDIF Out (onboard)	nein
RGB Connector	2
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

# Kingston 1TB NV2, M.2 SSD (SNV2S/1000G) PCIe 4.0 x4

#### Merkmale

Kapazität	1000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 3500 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 2100 MB/s
IOPS 4K (lesen)	bis 220.000
IOPS 4K (schreiben)	bis 220.000
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.6 Millionen Stunden

#### Gewicht & Abmessungen

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

### **ATX-Midi ASUS TUF Gaming GT502, 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)	
Lancertyp	SX 12cm/ mes (1. only	
Einbaumöglichkeiten		
Hauptplatine	ATX, mATX, ITX	
max. Grafikkartenlänge	40 cm	
max. CPU-Kühler Höhe	16.3 cm	
5.25 Zoll Schacht (extern)	0	
5.25 Zoll Schacht (intern)	nein	
3.5 Zoll Schacht (extern)	0	
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	siehe Multi-Schacht	
Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern)	4	
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm (bereits montiert)	
mögliche Lüfter (vorne)	3x 12cm	
mögliche Lüfter (Seitenteil)	nein	
mögliche Lüfter (Deckel)	3x 12cm oder 2x 14cm	
Gewicht & Abmessungen		
Breite	28.5 cm	
Tiefe	45 cm	
Höhe	45 cm	
Gewicht	11 kg	
Anschlüsse und Schnittstellen		
USB 2.0	0	
USB 3.0	2	
USB-C	1	
Mikrofon	ja	
Kopfhörerausgang	ja	
Cardreader	nein	
Einschaltknopf	ja	
Resetknopf	ja	
Lüftersteuerung	nein	

### ASUS TUF 750B, 750W, 80+ Bronze

### Strom

Höhe

Nennleistung	750W	
Effizienz	85%	
80 PLUS	80 PLUS Bronze	
Format	ATX	
Lüfter	135mm	
Lautstärke (bei 100% Last)	25db(A) - silent	
Anzahl 12V Schienen	1	
Modular	ja	
Anschlüsse und Schnittstellen		
ATX Stromstecker (24-pol.)	1	
ATX 12V (4+4-pol.)	2	
SATA Strom	8	
IDE Strom	4	
PCle Strom (6+2-pol.)	4	
Energie		
Max. Stromstärke (+12V)	62A	
Max. Stromstärke (+5V)	25A	
Max. Stromstärke (+3.3V)	25A	
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A	
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A	
Kombinierter Strom (+12V)	750W	
Gewicht & Abmessungen		
Breite	15 cm	
Tiefe	15 cm	

8.6 cm

Gewicht 1,66 kg

### Service36 comfort

### Allgemein

Garantie	36 Monate
Abholservice	36 Monate deutschlandweit
Service & Support	lebenslang
Expressbearbeitung	ja