

DATENBLATT



- **Intel Core i7-14700KF**, 20 Kerne, 3.4 bis 5.6 GHz (Raptor Lake-R)
- **ASUS TUF Gaming LC 240 II ARGB**, Wasserkühlung
- Standard Wärmeleitpaste
- **Corsair Vengeance 32GB DDR5-6000 MHz** (2x16GB)
- **ASUS Prime GeForce RTX 5080 OC**, 16GB GDDR7
- **ASUS Prime B760M-A WiFi**, LGA 1700, mATX, inkl. WLAN + Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **WirelessLAN** (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- **WD Black 1TB SN850X**, NVMe M.2 PCIe 4.0 x4 SSD
- **ATX-Midi ASUS TUF Gaming GT501**, schwarz
- **ASUS TUF Gaming Gold 850G**, 850W, 80+ Gold
- Service36 comfort

2.599,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Osiris 14 - Powered by ASUS

Artikelnummer
104885

Konfigurationscode
EEN4C

Lieferzeit
● 4 - 7 Werktage

Datum
03.05.2025

Einer Gewalt der sich niemand entziehen kann. Der Osiris Gaming-PC mit der mächtigen Unterstützung von ASUS Premium Komponenten, ist das Ende für Leistungseinbrüche.

Die Geforce elimiert jeglichen Ruckler. Maximale Detailstufen und hohe UltraHD Auflösungen können diese nicht schockieren.

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.

Mit dem Osiris ist ein außergewöhnliches Spielerlebnis garantiert. Die virtuelle Welt des zukünftigen Spielens über VR Brillen wie Oculus Rift und HTC-Vive erwachen mit diesem System erst richtig zum Leben. FullHD ist eine Kleinigkeit von gestern, mit dem Osiris ist das UltraHD Gaming von heute angesagt.

Perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten und nur erlesene Bauteile von dem etablierten und zuverlässigen IT-Spezialisten ASUS!

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

Typ	Core i7
Codename	Raptor Lake Refresh
Modell	Core i7-14700KF
Socket	L700
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 240 II ARGB, Wasserkühlung

Kühlung

Typ	Wasserkühlung
Bauweise	240mm (dual)
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

Socket

115x / 1200	ja
1700	ja
2066	ja
AM4 / AM5	ja
TR4	nein

Gewicht & Abmessungen

Höhe	27.2 cm
Breite	12.2 cm
Tiefe	2.7 cm

Standard Wärmeleitpaste

Kühlung

Typ	Wärmeleitpaste
Lautstärke	-
Lautstärke (maximal)	-
Lüfter	-

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

RAM

Typ	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 Prime GeForce RTX 5080 OC, 16GB GDDR7

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5080
Prozessor-Taktfrequenz	2.3 GHz
Maximaler Turbotakt	2.62 GHz
Prozessorkerne	10752
Raytracing-Recheneinheiten	171 TFLOPS
Speichergroße	16 GB
Speichertyp	GDDR7
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	256-Bit
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	ASUS Axial-tech Fan Design
Lüfter	3
Schnittstelle	PCI-Express 5.0
PCIe-Stromanschluss	1x 16-Pin
Leistungsaufnahme	360 Watt

Empfohlene Netzteilleistung	850 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 @ 120Hz
Maximale Displays	4

Gewicht & Abmessungen

Länge	31 cm
Breite	12.5 cm
Höhe	5 cm

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

Spezifikationen

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 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 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

WirelessLAN (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)

Spezifikationen

Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.3
WLAN-Standard	802.11a/b/g/n/ac/ax

WD Black 1TB SN850X, NVMe M.2 PCIe 4.0 x4 SSD

Merkmale

Kapazität	1000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 7300 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 6300 MB/s
IOPS 4K (lesen)	bis 680.000
IOPS 4K (schreiben)	bis 600.000
Controller	3D TLC NAND
Protokoll	NVMe
Lebensdauer (MTBF)	1.800 TB an geschriebenen Daten
Schreibvolumen (TBW)	3.6 TB
Leistungsaufnahme	7.4 Watt
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie

Gewicht & Abmessungen

Länge	80 mm
Breite	2.3 cm
Höhe	1.5 cm
Gewicht	0.34 kg

ATX-Midi ASUS TUF Gaming GT501, schwarz

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Kunststoff, Stahl
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	RGB
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	3
Lüftertyp	3x 12cm LED RGB (Front), 12cm unbeleuchtet (hinten)

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	E-ATX, ATX, Micro-ATX, Mini-ITX
max. Grafikkartenlänge	42 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 (nur mit optionalem Einbaurahmen in 5.25 Schacht möglich)
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	siehe Multi-Schacht
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	3
Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern)	4
mögliche Lüfter (hinten)	1x 14cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	2x 14cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (Seitenteil)	nein
mögliche Lüfter (Deckel)	3x 14cm oder 3x 12cm oder 2x 20cm

Gewicht & Abmessungen

Breite	25.1 cm
Tiefe	54.5 cm
Höhe	55.2 cm
Gewicht	10.7 kg

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	0
USB 3.0	2
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja
Resetknopf	ja
Lüftersteuerung	nein

ASUS TUF Gaming Gold 850G, 850W, 80+ Gold

Strom

Nennleistung	850W
Effizienz	85%
80 PLUS	80 PLUS GOLD
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	5

IDE Strom	1
PCIe (12+4Pin)	1
PCIe Strom (6+2-pol.)	3

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	62A
Max. Stromstärke (+5V)	25A
Max. Stromstärke (+3.3V)	25A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.8A
Kombinierter Strom (+12V)	750W

Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	15 cm
Höhe	8.6 cm
Gewicht	1,66 kg

Service36 comfort

Allgemein

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