

DATENBLATT



- **Intel Core Ultra 9 285K**, 24 Kerne, 3.2 bis 5.7 GHz (Arrow Lake-S)
- **MSI MAG CoreLiquid 360 A13**, ARGB Wasserkühlung (leise)
- **64GB DDR5-6000 MHz** (2x32GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5090**, 32GB GDDR7
- **ASUS Prime Z890-P WIFI**, Intel Z890, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **WirelessLAN** (Wi-Fi 7), Bluetooth 5.4, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- **4000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi Thermaltake View 380 TG ARGB**, black
- **be quiet! Pure Power 12M 1000W**, 80+ Gold, Modular
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

5.199,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Hydra Ultra Intel 9, RTX5090**Artikelnummer**
187082**Konfigurationscode**
X4FGS**Lieferzeit**
● 5 - 8 Werktage**Datum**
21.10.2025

Eine majestätische Erscheinung mit zugleich gewaltigen Kräften. Der Hydra Gamer PC greift auf Unmengen an Rechenkernen zu. Wird ein Kern belastet steht der nächste bereit, um gewaltige Anforderungen im Streaming, Videoschnitt und selbstverständlich beim hochauflösendem Gaming zu erfüllen. Mit Wasserkühlung und mit zahlreichen Zusatzlüftern wird die unglaubliche Kraft gebändigt. Dieser Gamer PC ist ein unaufhaltsamer Begleiter und ultimate Waffe für jede Herausforderung.

NVIDIAs Grafikkarten-Monster sorgt für eine ultimative Spiele-Erfahrung in UltraHD(4K). Hohe Bildwiederholraten von über 144Hz ermöglicht dieser Gamer-PC bei aktuellen Spielen in besten Detaileinstellungen. NVIDIAs bahnbrechende Blackwell Architektur liefert revolutionäres AI gestütztes DLSS und Raytracing der 4ten Generation. Gepaart mit GDDR7-Speicher erreicht dieser PC eine bisher unerreichte Performance. Diese Schnelligkeit ist der entscheidenden Vorteil bei schnellen 3D Games.

Eine perfekte Ausstattung. In diesem PC befindet sich alles was der anspruchsvolle Anwender wünscht. Leistungsstarker Prozessor, performancestarke Grafikkarte, superschnelle SSD, schneller DDR5 Arbeitsspeicher und alle gängige Anschlüsse wie schnelles WiFi6, Bluetooth5 und 2.5Gigabit-Netzwerk. Dieses System ist auf dem modernsten Stand der Technik und für zukünftige Anforderungen bestens gewappnet.

Das PC-System ist vorinstalliert mit Windows 11. Es ist eine werbefreie und performanceschonende Installation die nur das Wichtigste enthält. Sofort startklar: nur noch anschliessen und sofort loslegen. Wir verwenden ausschließlich qualitativ hochwertige Produkte namhafter Markenhersteller um Ihnen ein Produkt mit hoher Langlebigkeit und Stabilität anzubieten. Mit 24 Monaten kostenfreien Service sind wir bei Problemen und Fragen für Sie da.



Intel Core Ultra 9 285K, 24 Kerne, 3.2 bis 5.7 GHz (Arrow Lake-S)

Prozessor

Typ	Core i9
Codename	Arrow Lake-S
Modell	Core Ultra 9 285K
Sockel	1851
Anzahl Kerne	24
Anzahl Threads	24
Taktfrequenz	3.2 GHz
Turbo-Takt	5.7 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-6400
Integrierte Grafik	Intel Graphics Xe-LPG
PCI-Express Lanes	24x PCIe 5.0
L2-Cache	40 MB
L3-Cache	36 MB
TDP (Thermal Design Power)	125W (250W max Turbo)
Fertigungsprozess	3 nm

MSI MAG CoreLiquid 360 A13, ARGB Wasserkühlung (leise)

Kühlung

Typ	Wasserkühlung
Bauweise	360mm (triple)
Lautstärke	ab 18 dB(A)
Lautstärke (maximal)	42 dB(A)
Lüfter	3
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ARGB
Material	Aluminium
wartungsfrei	ja
Farbe	schwarz

Sockel

115x / 1200	ja
1700	ja
1851	ja
2066	ja
AM4 / AM5	ja
TR4	nein

Gewicht & Abmessungen

Höhe	27.2 cm
Breite	12 cm
Tiefe	2.7 cm

64GB DDR5-6000 MHz (2x32GB), Dual-Channel

RAM

Typ	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	64 GB
Speichertakt	6000 MHz
CAS Latenzen	CL40
XMP	3.0
Spannung	1.35 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Bauhöhe	35mm
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

NVIDIA GeForce RTX 5090, 32GB GDDR7

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5090
Prozessor-Taktfrequenz	2.01 GHz
Maximaler Turbotakt	2.41 GHz
Prozessorkerne	21760
Raytracing-Recheneinheiten	318 TFLOPS
Speichergröße	32 GB
Speichertyp	GDDR7
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	512-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	575 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	1000 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	34 cm
Breite	14 cm
Höhe	6 cm

ASUS Prime Z890-P WIFI, Intel Z890, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth

Spezifikationen

Chipsatz	Intel Z890
Sockel	1851
Format	ATX
Breite	24,4 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 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be)
Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.4
Speicherbänke	4
Speicherbelegung (max.)	256 GB
Speichertyp	DDR5
Speicherformate	4800 MHz bis 8666 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 5
TPM	optional

Anschlüsse

PS/2	nein
VGA	nein
DVI	nein
HDMI	1
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 (5Gbit) Typ A	2
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	1
USB 4.0 (40Gbit) Typ C	1
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	1

Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCIe)	4
USB 3.1/3.2 (Gen2, 10GB/s)	1
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	2 (für 4x USB3 Ports)
USB 2.0 (onboard)	4
Steckplätze PCIe 5.0 x16	1

Steckplätze PCIe 4.0 x16	1
Steckplätze PCIe 4.0 x16 (x4 mode)	2
CPU Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	5x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	2
Front Audio Anschluss	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 7), Bluetooth 5.4, LAN 2.5Gigabit (integriert)

Spezifikationen

Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.4
WLAN-Standard	802.11a/b/g/n/ac/ax/be

4000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Kapazität	4000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 4800 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 4100 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 Thermaltake View 380 TG ARGB, black

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Stahl, Glas
Seitenfenster	Temperglas
Beleuchtung	ARGB
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	4
Lüftertyp	3x 12cm ARGB (Front), 1x unbeleuchtet (Rückseite)

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	E-ATX, ATX, Micro-ATX, Mini-ITX
max. Grafikkartenlänge	36 cm
max. CPU-Kühler Höhe	14,5 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)	5
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	1x 12cm
mögliche Lüfter (Seitenteil)	nein
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 12cm oder 2x 14cm

Gewicht & Abmessungen

Breite	22 cm
Tiefe	46 cm
Höhe	47,5 cm
Gewicht	8,5 kg

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	0
USB 3.0	2
USB-C	1
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja
Lüftersteuerung	ja

be quiet! Pure Power 12M 1000W, 80+ Gold, Modular

Strom

Nennleistung	1000W
Effizienz	93%
80 PLUS	80 PLUS GOLD
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	9.4db(A) - super silent
Lautstärke (bei 50% Last)	9.5db(A) - super Silent
Lautstärke (bei 100% Last)	25.7db(A) - super silent
Anzahl 12V Schienen	2
Modular	ja
Effizienz bei 10%	87.10 %
Effizienz bei 20%	91.7 %
Effizienz bei 50%	93.2 %
Effizienz bei 100%	91.2 %

Anschlüsse und Schnittstellen

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

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	32A (12V1) + 28A (12V2)
Max. Stromstärke (+5V)	18A
Max. Stromstärke (+3.3V)	25A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	576W

Kombinierter Strom (+5V)	140W
Kombinierter Strom (+3.3V)	140W

Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	16 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	2.08 kg

Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)

Lizenz

Typ	Betriebssystem
Version	Windows 11 Home
Versionstyp	Vorinstallation
Bit	64 Bit
Sprache	multilingual (deutsch, englisch, französisch,...)
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	ohne
Datenträger	ohne
Installation	sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert
Anwendungen	Antivirus

Service24 basic

Allgemein

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