



- **Intel Core i7-14700F**, 20 Kerne, 4.2 bis 5.4 GHz (Raptor Lake-R)
- **MSI MAG CoreLiquid 360 A13 weiß**, ARGB Wasserkühlung (leise)
- Standard Wärmeleitpaste
- **32GB DDR5-6000 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti**, 16GB GDDR7
- **ASUS Prime Z790-P WiFi**, LGA 1700, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **Kingston 1TB NV3**, M.2 SSD (SNV3S/1000G) PCIe 4.0 x4
- **ATX-Midi XPG Invader X**, weiß
- **Thermaltake ToughPower GT**, 850W, 80+ Gold, modular, ATX 3.1
- Service24 basic

2.299,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gamer-PC Intel 14 View

Artikelnummer
105490**Konfigurationscode**
DD4DK**Lieferzeit**
● 5 - 7 Werktage**Datum**
22.02.2025

Intels erfolgreiche Core Prozessor gehen in die 14te Generation. Es kommen Performance-Kerne und Effizienz-Kerne zum Einsatz, die zugleich beste Performance bei Single als auch Multicore-Anwendungen liefert. Von Multimedia über Videoschnitt bis Gaming in bester Qualität, dieser PC zeigt bei keiner dieser Anforderungen eine Schwäche.

[Qualität]

Alle Systeme der Extreme-Reihe sind für äußerste Belastungen konzipiert. Nur die stabilsten und qualitativ hochwertigsten Komponenten namhaftester Hersteller kommen zum Einsatz. Ein System das eine langandauernde Spielfreude garantiert.

[Performance]

Flüssiges Gaming in WQHD (2K) bis UltraHD (4K) Qualität. Dieser PC beschleunigt aktuelle Top-Games wie Call of Duty Warzone, Cyberpunk 2077, Balltefront 2, GTA5, Anno 1800, Watch Dogs: Legion, Battlefield V, Tomb Raider, Overwatch, uvm. in einer atemberaubenden Grafik. Spielfreude auf einem Wunschlos glücklich-Niveau.

Die leistungsstarken Systeme sind für höchste Ansprüche konzipiert. In allen EDV-Bereichen, von Gaming, über Multimedia- und Videobearbeitung - es bleiben kaum noch Wünsche offen.

[Kühlung]

Ein effizientes Wasserkühlsystem bei der CPU, sowie mehrere Zusatzlüfter und Energiespartechiken der neuesten Generation, sorgen für niedrige Innentemperatur und einen für diese Leistungsklasse angenehm leisen Betrieb.

[Technik]

Unsere Gaming Extreme Reihe repräsentieren das derzeit technisch Machbare. Nur die aktuellsten und erfolgreichsten Technologien kommen zum Einsatz.

Die Systeme bieten die derzeit bestmögliche Zukunftsfähigkeit. Ein PC der über Jahre eine respektables Leistungsniveau halten wird.

[Ausstattung]

Nutze unsere zahlreichen Aufpreismöglichkeiten um dein System an deine Bedürfnisse an zu passen.

Wahlweise mit einem neuen Windows-Betriebssystem erhält man den derzeit besten Schutz für einen sicheren Internetbetrieb. Beim Kauf eines Betriebssystems wird die Installation von uns durchgeführt - nur noch einstecken und sofort loslegen.



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

MSI MAG CoreLiquid 360 A13 weiß, 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	weiss

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

Standard Wärmeleitpaste

Kühlung

Typ	Wärmeleitpaste
Lautstärke	-
Lautstärke (maximal)	-
Lüfter	-

32GB DDR5-6000 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

Typ	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	32 GB
Speichertakt	6000 MHz
CAS Latenzen	CL36
XMP	3.0
Spannung	1.35 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Bauhöhe	35mm
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti, 16GB GDDR7

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5070 Ti
Prozessor-Taktfrequenz	2.3 GHz
Maximaler Turbotakt	2.45 GHz
Prozessorkerne	8960
Raytracing-Recheneinheiten	133 TFLOPS
Speichergroße	16 GB
Speichertyp	GDDR7
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	256-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	300 Watt

Empfohlene Netzteilleistung	750 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	30 cm
Breite	12 cm
Höhe	6 cm

ASUS Prime Z790-P WiFi, LGA 1700, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth

Spezifikationen

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

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 PCIe 5.0 x16	1
Steckplätze PCIe 4.0 x16 (x4 mode)	1
Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode)	3
Steckplätze PCIe 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
Soundtyp	7.1 Kanal

Kingston 1TB NV3, M.2 SSD (SNV3S/1000G) PCIe 4.0 x4

Merkmale

Kapazität	1000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 6000 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 4000 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 XPG Invader X, weiß

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	ARGB
Grundfarbe	weiss
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	5
Lüfertyp	12cm ARGB

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	40 cm
max. CPU-Kühler Höhe	17.5 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)	siehe Multi-Schacht
Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern)	3
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm oder 1x 14cm
mögliche Lüfter (vorne)	1x 12cm
mögliche Lüfter (Seitenteil)	3x 12cm
mögliche Lüfter (Deckel)	3x 12cm oder 2x 14cm

Gewicht & Abmessungen

Breite	24.5 cm
Tiefe	47.5 cm
Höhe	44.8 cm
Gewicht	9 kg

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	0
USB 3.0	0
USB 3.2	2
USB-C	1
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja
Resetknopf	ja

Thermaltake ToughPower GT, 850W, 80+ Gold, modular, ATX 3.1

Strom

Nennleistung	850W
Effizienz	ab 80%
80 PLUS	80 PLUS GOLD
Format	ATX 3.1
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 100% Last)	28.5db(A) - silent
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	ja

Anschlüsse und Schnittstellen

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

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	70.8A
Max. Stromstärke (+5V)	20A
Max. Stromstärke (+3.3V)	20A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A

Service24 basic

Allgemein

Garantie	24 Monate
----------	-----------

Abholservice	6 Monate deutschlandweit
Service & Support	lebenslang
Expressbearbeitung	nein