

## DATENBLATT



- **Intel Core i9-14900KF**, 24 Kerne, 3.2 bis 6.0 GHz (Raptor Lake-R)
- **MSI MAG CoreLiquid 360 A13**, ARGB Wasserkühlung (leise)
- **64GB DDR5-6000 MHz** (2x32GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5090**, 32GB GDDR7
- **ASUS Prime Z790-P WiFi**, LGA 1700, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **WirelessLAN** (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- **4000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi XPG Invader X**, schwarz
- **be quiet! Pure Power 12M 1000W**, 80+ Gold, Modular
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

# 5.099,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Invader 14 Intel i9, 5090

**Artikelnummer**  
186925

**Konfigurationscode**  
CRC SK

**Lieferzeit**  
● 14 - 18 Werktage

**Datum**  
30.11.2025

Der Invader Gamer PC ist ein System der Superlative. Performancestarke Bauteile wurden in ein eindrucksvoll erhabenes Umfeld eingebaut, das zugleich optimale Kühleigenschaften durch 5 Zusatz- und 3 Wasserkühllüfter liefert. Die farblich einstellbaren Lüfter sorgen in jeder Beleuchtungsfarbe oder Farbspiel für eine besondere Atmosphäre.

NVIDIAs Flaggschiff im Grafikkartenbereich sorgt für eine ultimative Spiele-Erfahrung im UltraHD(4K) Bereich. Ein System mit dem Spiele richtig zum Leben erweckt werden. Die beliebte 144Hz Bildwiederholrate ermöglicht das System in aktuellen Spielen bei besten Detaileneinstellungen. Diese enorme Schnelligkeit liefert den entscheidenden Vorteil bei schnellen 3D Games. Dieser PC erreicht wahrlich ein Wunschlos glücklich-Niveau in allen aktuellen und zukünftigen Games.

Das System beinhaltet alle aktuellen Schnittstellen und Technologien wie Raytracing (grafisch beeindruckende Licht und Spiegeleffekte), 3xDisplay-Port und HDMI (für Mehrschirmbetrieb geeignet), schnelle USB3.2 (abwärtskompatibel zu USB3 und USB2), PCIe x4 M.2 (für die superschnelle NVME SSD Systemplatte), kabelgebundenes Gaming-LAN und digitale Soundunterstützung für eine perfekte Klangwiedergabe.

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 i9-14900KF, 24 Kerne, 3.2 bis 6.0 GHz (Raptor Lake-R)

### Prozessor

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Typ                        | Core i9                 |
| Codename                   | Raptor Lake Refresh     |
| Modell                     | Core i9-14900KF         |
| Sockel                     | 1700                    |
| Anzahl Kerne               | 24                      |
| Anzahl Threads             | 32                      |
| Taktfrequenz               | 3.2 GHz                 |
| Turbo-Takt                 | 6.0 GHz                 |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR5-5600           |
| Integrierte Grafik         | nein                    |
| PCI-Express Lanes          | 20                      |
| L2-Cache                   | 32 MB                   |
| L3-Cache                   | 36 MB                   |
| TDP (Thermal Design Power) | 125 W (253 W max Turbo) |
| Eigenschaft                | K-Version (übertaktbar) |
| Fertigungsprozess          | Intel 7                 |

## 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 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 |
| Kopfhöerausgang | 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 |

## 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 XPG Invader X, schwarz

### Design

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Formfaktor        | Midi-Tower |
| Seitenfenster     | ja         |
| Beleuchtung       | ARGB       |
| Grundfarbe        | schwarz    |
| Dämmung           | nein       |
| Fronttür          | nein       |
| eingebaute Lüfter | 5          |
| Lüftertyp         | 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   |

## 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                     |