



- **Intel Core Ultra 7 265KF**, 20 Kerne, 3.9 bis 5.5 GHz (Arrow Lake-S)
- **MSI MAG CoreLiquid 360 A13 weiß**, ARGB Wasserkühlung (leise)
- **Thermal Grizzly Kryonaut**, Highend Wärmeleitpaste
- **32GB DDR5-6000 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5080**, 16GB GDDR7
- **ASUS Prime Z890-P WIFI**, Intel Z890, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **Lexar 2TB NM790**, M.2 SSD (NVMe) PCIe 4.0 x4
- **ATX-Midi XPG Invader X**, weiß
- **Thermaltake ToughPower GT**, 850W, 80+ Gold, modular, ATX 3.1
- Service24 basic

**2.599,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Gamer-PC Intel Ultra deluxe

**Artikelnummer**  
105712**Konfigurationscode**  
FVY7F**Lieferzeit**  
● 8 - 10 Werktage**Datum**  
17.09.2025

Der Kampf um die vorderen Plätze geht weiter. Intel beweist mit der Arrow Lake Generation das eine Chipriese sich nicht so schnell geschlagen gibt. Das Kopf-an-Kopf-Rennen mit AMDs 9ter Ryzen Generation fällt besonders im Gaming-Bereich oftmals zu Gunsten von Intel aus. Mit brachialen Leistungswerten trumft die Ultra Generation auf. Die Performance-Kerne und Effizienz-Kerne wurden weiterentwickelt und stellen die bisher besten Ergebnisse bei Single als auch Multicore-Anwendungen bereit.

Powered by NVIDIA DLSS 4, ultra-effiziente Ada Lovelace Architektur und Raytracing

**[Qualität]**

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

**[Performance]**

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

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 ein 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.



## Intel Core Ultra 7 265KF, 20 Kerne, 3.9 bis 5.5 GHz (Arrow Lake-S)

### Prozessor

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Typ            | Ultra 7            |
| Codename       | Arrow Lake         |
| Modell         | Core Ultra 7 265KF |
| Sockel         | 1851               |
| Anzahl Kerne   | 20                 |
| Anzahl Threads | 20                 |
| Taktfrequenz   | 3.3 GHz            |
| Turbo-Takt     | 5.5 GHz            |

## 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  |

## Thermal Grizzly Kryonaut, Highend Wärmeleitpaste

### Kühlung

|            |             |
|------------|-------------|
| Typ        | Luftkühlung |
| Lautstärke | -           |

Lautstärke (maximal)

-

Lüfter

-

### Allgemein

Wärmeleitfähigkeit 12,5 W/mk

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

### RAM

|                |           |
|----------------|-----------|
| Typ            | DDR5      |
| Bauform        | DIMM      |
| Kapazität      | 32 GB     |
| Speichertakt   | 6000 MHz  |
| CAS Latenzen   | CL38      |
| XMP            | 3.0       |
| Spannung       | 1.35 V    |
| Hitzeverteiler | Aluminium |
| Bauhöhe        | 35mm      |
| Beleuchtung    | nein      |
| Farbe          | schwarz   |

## NVIDIA GeForce RTX 5080, 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              |
| Speichergröße               | 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           | 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  | 30 cm |
| Breite | 12 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/DPDIF (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 |

## Lexar 2TB NM790, M.2 SSD (NVMe) PCIe 4.0 x4

### Merkmale

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Kapazität                   | 2000 GB                |
| Schnittstelle               | M.2 (PCIe)             |
| Formfaktor                  | M.2 2280               |
| Geschwindigkeit (lesen)     | bis 7400 MB/s          |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 6500 MB/s          |
| IOPS 4K (lesen)             | bis 1.000.000          |
| IOPS 4K (schreiben)         | bis 900.000            |
| Protokoll                   | NVMe PCIe 4.0 x4       |
| Lebensdauer (MTBF)          | ca 1.5 Million Stunden |
| Schreibvolumen (TBW)        | 1.5 PB                 |

### 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          |
| 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   |

### 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                     |