

## DATENBLATT



- **Intel Core Ultra 7 265KF**, 20 Kerne, 3.9 bis 5.5 GHz (Arrow Lake-S)
- **MSI MAG CoreLiquid 240 A13**, ARGB Wasserkühlung (leise)
- **32GB DDR5-6000 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti**, 16GB GDDR7
- **ASRock H810M-X WiFi**, Intel H810, mATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **MATX Corsair Crystal 280X RGB Cube**, schwarz
- **be quiet! System Power 11B 750W**, 80+ Bronze, ATX 3.1
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

**1.904,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

**Crystal Ultra 7****Artikelnummer**  
185270**Konfigurationscode**  
MV5RV**Lieferzeit**  
● 8 - 10 Werktage**Datum**  
14.12.2025

Der Crystal Gamer-PC ist nicht nur ein optischer Blickfang - dank der 240mm großen Wasserkühlung und eingebauten ARGB-Lüfter wird eine perfekte Kühlung realisiert. Das optische Highlight strahlt durch hochwertige Glasscheiben in atemberaubenden Farbeinstellungen.

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

Die neue Generation von Intel Core Prozessoren erobert das Innenleben aktueller PC-Systeme. Die fortschrittlichen Prozessoren sind für schnelles Gaming und anspruchsvolle Datenverarbeitung ausgelegt. Die Messlatte für die Computer Performance wurde ein deutliches Stück nach oben versetzt. Von Multimedia über Videoschnitt bis Gaming in bester Qualität, dieser PC zeigt bei keiner dieser Anforderungen eine Schwachstelle.

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 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 240 A13, ARGB Wasserkühlung (leise)

### Kühlung

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Typ                  | Wasserkühlung    |
| Bauweise             | 240mm (dual)     |
| Lautstärke           | ab 18 dB(A)      |
| Lautstärke (maximal) | 42 dB(A)         |
| Lüfter               | 2                |
| 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  |

## 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 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  |

## ASRock H810M-X WiFi, Intel H810, mATX, inkl. WLAN+Bluetooth

#### Spezifikationen

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz                   | Intel H810                            |
| Sockel                     | 1851                                  |
| Format                     | mATX                                  |
| Breite                     | 19,3 cm                               |
| Länge                      | 22                                    |
| 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 5 (802.11 a/b/g/n/ac)           |
| Bluetooth                  | ja                                    |
| Bluetooth-Version          | 5.0                                   |
| Speicherbänke              | 2                                     |
| Speicherbelegung (max.)    | 128 GB                                |
| Speichertyp                | DDR5                                  |
| Speicherformate            | 4800 MHz bis 6400 MHz (O.C.)          |
| Dual-Channel-Unterstützung | ja                                    |
| Multi-GPU (Crossfire)      | nein                                  |
| Multi-GPU (SLI)            | nein                                  |
| 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                     |
| Audio (Klinken)       | 3                     |

#### Anschlüsse (intern)

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| SATA3 (6GB/s)              | 4                      |
| M.2 Sockel (x4 PCIe)       | 1                      |
| USB 3.1 Gen1 (onboard)     | 1                      |
| USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) | 1 (für 2 USB3.0 Ports) |
| USB 2.0 (onboard)          | 2                      |
| Steckplätze PCIe 4.0 x16   | 1                      |
| Steckplätze PCIe 4.0 x1    | 1                      |
| CPU Lüfter Anschluss       | 1x 4-Pin               |
| Zusatz Lüfter Anschluss    | 1x 4-Pin               |
| 24-Pin EATX Strom          | 1                      |
| 8-Pin ATX 12V Strom        | 1                      |
| Front Audio Anschluss      | ja                     |
| 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 |

## 1000 GB M.2 SSD (NVMe)

#### Merkmale

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Kapazität                   | 1000 GB                  |
| Schnittstelle               | M.2 (PCIe)               |
| Formfaktor                  | M.2 2280                 |
| Geschwindigkeit (lesen)     | bis 2000 MB/s            |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 1500 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  |

## MATX Corsair Crystal 280X RGB Cube, schwarz

#### Design

|               |           |
|---------------|-----------|
| Formfaktor    | Micro-ATX |
| Seitenfenster | ja        |
| Dämmung       | nein      |
| Fronttür      | nein      |
| Grundfarbe    | schwarz   |

#### Einbaumöglichkeiten

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| 5.25 Zoll Schacht (extern) | 0                              |
| mögliche Lüfter (vorne)    | 2x 12cm RGB (bereits montiert) |
| mögliche Lüfter (Deckel)   | 2x 12cm                        |

#### Anschlüsse und Schnittstellen

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

#### Gewicht & Abmessungen

|         |        |
|---------|--------|
| Breite  | 28 cm  |
| Tiefe   | 40 cm  |
| Höhe    | 35 cm  |
| Gewicht | 5,7 kg |

## be quiet! System Power 11B 750W, 80+ Bronze, ATX 3.1

## Strom

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Nennleistung               | 750W                     |
| Effizienz                  | 89%                      |
| 80 PLUS                    | 80 PLUS Bronze           |
| Format                     | ATX                      |
| Lüfter                     | 120mm                    |
| Lautstärke (bei 20% Last)  | 8.9db(A) - super Silent  |
| Lautstärke (bei 50% Last)  | 11.5db(A) - super silent |
| Lautstärke (bei 100% Last) | 31db(A) - silent         |
| Anzahl 12V Schienen        | 1                        |
| Modular                    | nein                     |
| Effizienz bei 10%          | 85.1 %                   |
| Effizienz bei 20%          | 88.6 %                   |
| Effizienz bei 50%          | 89.1 %                   |
| Effizienz bei 100%         | 85.7 %                   |

## Anschlüsse und Schnittstellen

|                            |   |
|----------------------------|---|
| ATX Stromstecker (24-pol.) | 1 |
| ATX 12V (4-pol.)           | 1 |
| ATX 12V (4+4-pol.)         | 2 |
| EPS 12V (8-pol.)           | - |
| PCIe Strom (6-pol.)        | - |
| SATA Strom                 | 5 |
| IDE Strom                  | 1 |
| Floppy Strom               | - |
| PCIe Strom (6+2-pol.)      | 3 |

## Energie

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Max. Stromstärke (+12V)    | 54A  |
| Max. Stromstärke (+5V)     | 20A  |
| Max. Stromstärke (+3.3V)   | 20A  |
| Max. Stromstärke (+5Vsb)   | 3A   |
| Max. Stromstärke (-12V)    | 0.3A |
| Kombinierter Strom (+12V)  | 650W |
| Kombinierter Strom (+5V)   | 120W |
| Kombinierter Strom (+3.3V) | 120W |

## Gewicht & Abmessungen

|         |         |
|---------|---------|
| Breite  | 15 cm   |
| Tiefe   | 14 cm   |
| Höhe    | 8,6 cm  |
| Gewicht | 1,92 kg |

## Service & Support

lebenslang

## Expressbearbeitung

nein

## 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 |