



- **AMD Ryzen 5 8400F**, 6 Kerne, 4.2 bis 4.7 GHz
- Jonsbo CR-1400 Evo Standard
- Standard Wärmeleitpaste
- **32GB DDR5-6000 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **AMD Radeon RX 7600 8GB GDDR6**, HDMI, DP
- **Gigabyte A620M-H**, AMD A620, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi XPG Starker Air**, schwarz
- **Thermaltake TR2 S 700W**, 80+, 85% Wirkungsgrad
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

## 899,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## AMD Gamer-PC Emperor VIII

**Artikelnummer**  
104343

**Konfigurationscode**  
PCA52

**Lieferzeit**  
● 3 - 8 Werktage

**Datum**  
19.04.2025

### [Qualität]

Bewährte Markenqualität bei allen unseren Systemen. Wir verbauen ausschliesslich hochwertige Produkte von etablierten Herstellern die beste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit garantieren.

### [Performance]

Die starke Performance zeigt sich durch ein flüssiges Gameplay bei aktuellen Spieletitel. Nicht nur im anspruchsvollen Gaming-Bereich auch im privaten Multimedia- und Videobearbeitungsbereich sind sie eine perfekte Wahl.

### [Technik]

Mit einem System aus der AMD-Reihe ist man auf dem aktuellsten Stand der Technik und somit für zukünftige Erweiterungen bestmöglichst gerüstet.

### [Ausstattung]

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

Vorinstalliert mit Windows 11 - sofort startbereit. Wir achten dabei besonders auf eine schlanke, werbefreie und ressourcenschonende Vorinstallation, die Ihnen nur das Wichtigste liefert.



## AMD Ryzen 5 8400F, 6 Kerne, 4.2 bis 4.7 GHz

### Prozessor

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Typ                        | Ryzen 5       |
| Codename                   | Phoenix       |
| Modell                     | Ryzen 5 8400F |
| Sockel                     | AM5           |
| Anzahl Kerne               | 6             |
| Anzahl Threads             | 12            |
| Taktfrequenz               | 4.2 GHz       |
| Turbo-Takt                 | 4.7 GHz       |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR5-5200 |
| Integrierte Grafik         | nein          |
| L2-Cache                   | 6 MB          |
| L3-Cache                   | 16 MB         |
| TDP (Thermal Design Power) | 65 W          |
| Fertigungsprozess          | 4 nm          |

## 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   |

## Jonsbo CR-1400 Evo Standard

### Kühlung

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Typ                     | Luftkühlung  |
| Bauweise                | Tower-Kühler |
| Lautstärke              | keine Angabe |
| Lautstärke (maximal)    | keine Angabe |
| Drehzahl                | ab 800 rpm   |
| Drehzahl (maximal)      | 3000 rpm     |
| Luftdurchsatz           | ab 12 CFM    |
| Luftdurchsatz (maximal) | 32 CFM       |
| Lüfter                  | 80 mm        |
| Anschluss               | 4-Pin (PWM)  |
| Heatpipes               | ohne         |
| Material                | Aluminium    |
| Kühlleistung            | bis 140W TDP |

### Sockel

|               |      |
|---------------|------|
| 115x / 1200   | ja   |
| 2011-E / 2011 | nein |

### Gewicht & Abmessungen

|         |          |
|---------|----------|
| Breite  | 10.4 cm  |
| Höhe    | 4.5 cm   |
| Tiefe   | 10 cm    |
| Gewicht | 0.147 kg |

## AMD Radeon RX 7600 8GB GDDR6, HDMI, DP

### Spezifikation

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Prozessorhersteller    | AMD              |
| Prozessortyp           | Radeon RX        |
| Grafikprozessor        | Radeon RX 7600   |
| Prozessor-Taktfrequenz | 2250 MHz         |
| Maximaler Turbotakt    | 2655 MHz         |
| Prozessorkerne         | 2048             |
| Speichergröße          | 8 GB             |
| Speichertyp            | GDDR6            |
| Speichertakt           | 476.9 GB/s       |
| Speicherschnittstelle  | 128-Bit          |
| Multi-GPU Lösung       | CrossfireX       |
| HDCP-kompatibel        | ja               |
| DirectX Unterstützung  | 12.1             |
| OpenGL Unterstützung   | 4.6              |
| Kühlung                | Standard-Kühlung |
| Lüfter                 | 2                |
| Schnittstelle          | PCI-Express 4.0  |
| PCIe-Stromanschluss    | 1x 8-Pin         |
| Leistungsaufnahme      | 165 Watt         |

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Empfohlene Netzteilleistung | 550 Watt |
| benötigte Slots             | 2        |
| VR-Ready                    | ja       |

### Anschlüsse

|                  |      |
|------------------|------|
| VGA              | nein |
| DVI              | nein |
| HDMI             | 1    |
| Mini-HDMI        | nein |
| DisplayPort      | 2    |
| Mini-DisplayPort | nein |
| USB 3.1 (Typ C)  | nein |

### Auflösung

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| max. Auflösung (HDMI)        | -                  |
| max. Auflösung (DisplayPort) | 7680 x 4320 @ 60Hz |
| Maximale Displays            | 4                  |

### Gewicht & Abmessungen

|        |         |
|--------|---------|
| Länge  | 20.4 cm |
| Breite | 11.1 cm |
| Höhe   | 3.6 cm  |

## Gigabyte A620M-H, AMD A620, mATX

### Spezifikationen

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz                   | AMD A620                              |
| Sockel                     | AM5                                   |
| Format                     | mATX                                  |
| Breite                     | 23 cm                                 |
| Länge                      | 22,5 cm                               |
| Soundtyp                   | 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip                  | Realtek®                              |
| Netzwerktyp                | Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)         |
| Netzwerkchip               | Realtek 8111H                         |
| WLAN                       | nein                                  |
| WLAN-Standard              | nein                                  |
| Bluetooth                  | nein                                  |
| Bluetooth-Version          | nein                                  |
| Speicherbänke              | 2                                     |
| Speicherbelegung (max.)    | 96 GB                                 |
| Speichertyp                | DDR5                                  |
| Speicherformate            | 4800 MHz bis 6400 MHz (O.C.)          |
| Dual-Channel-Unterstützung | ja                                    |
| Multi-GPU (Crossfire)      | nein                                  |
| Multi-GPU (SLI)            | nein                                  |
| RAID                       | 0, 1, 10                              |
| TPM                        | optional                              |

### Anschlüsse

|                       |      |
|-----------------------|------|
| PS/2                  | 1    |
| VGA                   | 0    |
| DVI                   | nein |
| HDMI                  | 1    |
| DisplayPort           | 1    |
| Netzwerk (RJ45)       | 1    |
| USB 2.0               | 4    |
| USB 3.2 (5Gbit) Typ A | 2    |
| Audio (Klinken)       | 3    |
| S/PDIF (optisch)      | nein |

### Anschlüsse (intern)

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| SATA3 (6GB/s)              | 4                      |
| M.2 Sockel (x4 PCIe)       | 1                      |
| USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) | 1 (für 2 USB3.0 Ports) |

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| USB 2.0 (onboard)        | 4        |
| Steckplätze PCIe 4.0 x16 | 1        |
| Steckplätze PCIe 3.0 x1  | 1        |
| CPU Lüfter Anschluss     | 1x 4-Pin |
| Zusatz Lüfter Anschluss  | 2x 4-Pin |
| 24-Pin EATX Strom        | 1        |
| 8-Pin ATX 12V Strom      | 1        |
| Front Audio Anschluss    | ja       |
| RGB Connector            | 1        |
| ARGB Connector           | 1        |

## 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 3000 MB/s            |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 2000 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 Starker Air, schwarz

### Design

|                   |   |
|-------------------|---|
| Formfaktor        | Midi-Tower  |
| Seitenfenster     | ja  |
| Beleuchtung       | RGB   |
| Grundfarbe        | schwarz   |
| Dämmung           | nein  |
| Fronttür          | nein  |
| eingebaute Lüfter | 4   |
| Lüfertyp          | 3x 12cm ARGB (Front), 1x unbeleuchtet (Rückseite) |

### Einbaumöglichkeiten

|  |                |
|--|----------------|
| Hauptplatine                             | ATX, mATX, ITX |
| max. Grafikkartenlänge                   | 32 cm          |
| max. CPU-Kühler Höhe                     | 16 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)       | 1              |
| 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)       | 2              |
| Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) | 1              |

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| mögliche Lüfter (hinten) | 1x 12cm |
| mögliche Lüfter (vorne)  | 3x 12cm |
| mögliche Lüfter (Deckel) | 2x 12cm |

#### Gewicht & Abmessungen

|        |         |
|--------|---------|
| Breite | 21,5 cm |
| Tiefe  | 41 cm   |
| Höhe   | 28,5 cm |

#### Anschlüsse und Schnittstellen

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

## Thermaltake TR2 S 700W, 80+, 85% Wirkungsgrad

#### Strom

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Nennleistung        | 700W    |
| Effizienz           | 85%     |
| 80 PLUS             | 80 PLUS |
| Format              | ATX     |
| Lüfter              | 120mm   |
| Anzahl 12V Schienen | 1       |
| Modular             | nein    |

#### Anschlüsse und Schnittstellen

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

#### Energie

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Max. Stromstärke (+12V)    | 54A   |
| Max. Stromstärke (+5V)     | 17A   |
| Max. Stromstärke (+3.3V)   | 24A   |
| Max. Stromstärke (+5Vsb)   | 2.5A  |
| Max. Stromstärke (-12V)    | 0.5A  |
| Kombinierter Strom (+12V)  | 648W  |
| Kombinierter Strom (+5V)   | 120W  |
| Kombinierter Strom (+3.3V) | 120W  |
| Kombinierter Strom (+5Vsb) | 12.5W |
| Kombinierter Strom (-12V)  | 6W    |

#### Gewicht & Abmessungen

|        |        |
|--------|--------|
| Breite | 15 cm  |
| Tiefe  | 14 cm  |
| Höhe   | 8,6 cm |

## 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                     |