



- **AMD Ryzen 5 9600X**, 6 Kerne, 3.9 bis 5.4 GHz
- **be quiet! Pure Rock 2** (supersilent)
- Standard Wärmeleitpaste
- **16GB DDR5-5200 MHz** (2x8GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5070**, 12GB GDDR7
- **Gigabyte B650M D3HP AX**, mATX, inkl. WLAN+BT
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi XPG Starker Air**, schwarz
- **be quiet! System Power 10B 750W**, 80+ Bronze
- Service24 basic

1.513,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gamer-PC Elite Flaming Blade

Artikelnummer
105560

Konfigurationscode
NMWFP

Lieferzeit
● 4 - 7 Werktage

Datum
12.03.2025

Basis: AMD Ryzen
Sockel: AM5 (mit 1718 Pins)

[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]
Powered by NVIDIA DLSS 3, ultra-effiziente Ada Lovelace Architektur und Raytracing

Im 3D-Gaming-Bereich kann dieses System seine enorme Leistung erst richtig zur Geltung bringen. Maximale und flüssige Performance bei höchsten Auflösungen und Detailstufen und dies bei jedem aktuellen Spieletitel ist für dieses System eine Selbstverständlichkeit. Eine einzigartige Performance bei Spielen und Multikern-Anwendungen wie Bild- und Videobearbeitung.

Kaum noch spürbare Wartezeiten bei Dateizugriff, Programmstarts und Startvorgängen, dank superschneller M.2 SSD-Bootfestplatte.

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 perfektes Luftkühlsystem durch leistungsstarke Heatpipe-Kühlsysteme bei CPU und Grafikkarte, sowie mehrere Zusatzlüfter und Energiespartechiken der neuesten Generation, sorgen für niedrige Innentemperatur und einen für diese Leistungsklasse angenehm leisen Betrieb.

[AMD Technik der 7ten Reihe]
Basierend auf der Zen4 Architektur bieten AMD Ryzen Prozessoren der 7ten Reihe PCI-Express 5.0 Anbindungen und DDR5-Speicherunterstützung. Mit PCI-Express 5.0 wird der Datendurchsatz im Bestfall mit der Anbindung einer PCI-Express 5.0 Grafikkarte und PCI-Express 5.0 M.2 SSD verdoppelt. AMD nutzt die verkleinerten 5nm Struktur der 7ten Reihe für weitere Effizienzsteigerung, die im Vergleich zu Prozessoren der Vorgängergeneration Werte von bis zu 70% erreichen. Der mögliche Turbotakt wird erneut verbessert und ermöglicht einen Zugewinn bei Singlecore-Anwendungen. Erstmals beinhalten AMDs Performance-Prozessoren, nun wie die APUs, eine auf RDNA2 basierende integrierte Grafikeinheit mit zwei Compute-Units, die bis 2.2GHz takten können. Diese ist für einfaches Gaming sowie Video-Bearbeitung ausgelegt und kann dank der DDR5-Basis auf schnelleren Speicher zugreifen.

[Ausstattung]
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.



AMD Ryzen 5 9600X, 6 Kerne, 3.9 bis 5.4 GHz

Prozessor

| | |
|----------------------------|---------------|
| Typ | Ryzen 5 |
| Codename | Granite Ridge |
| Modell | Ryzen 5 9600X |
| Socket | AM5 |
| Anzahl Kerne | 6 |
| Anzahl Threads | 12 |
| Taktfrequenz | 3.9 GHz |
| Turbo-Takt | 5.4 GHz |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR5-5600 |
| Integrierte Grafik | Radeon |
| L2-Cache | 6 MB |
| L3-Cache | 32 MB |
| TDP (Thermal Design Power) | 65 W |
| Fertigungsprozess | 6 nm |

be quiet! Pure Rock 2 (supersilent)

Kühlung

| | |
|-------------------------|-----------------------------|
| Typ | Luftkühlung |
| Bauweise | Tower-Kühler |
| Lautstärke | 19.1 dB(A) bei 50% Last |
| Lautstärke (maximal) | 26.8 dB(A) |
| Drehzahl (maximal) | 1500 rpm |
| Luftdurchsatz (maximal) | 51.4 CFM |
| Lüfter | 120 mm |
| Anschluss | 4-Pin (PWM) |
| Heatpipes | 4 |
| Material | Aluminium + Kupferheatpipes |
| Kühlleistung | bis 150W TDP |
| Garantie | 3 Jahre Herstellergarantie |

Socket

| | |
|---------------|----|
| 115x / 1200 | ja |
| 2011-E / 2011 | ja |
| AM4 / AM5 | ja |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|---------|---------|
| Breite | 12.1 cm |
| Höhe | 15.5 cm |
| Tiefe | 8.8 cm |
| Gewicht | 0.5 kg |

Standard Wärmeleitpaste

Kühlung

| | |
|----------------------|----------------|
| Typ | Wärmeleitpaste |
| Lautstärke | - |
| Lautstärke (maximal) | - |
| Lüfter | - |

16GB DDR5-5200 MHz (2x8GB), Dual-Channel

RAM

| | |
|----------------|-----------|
| Typ | DDR5 |
| Bauform | DIMM |
| Kapazität | 16 GB |
| Speichertakt | 5200 MHz |
| CAS Latenzen | CL40 |
| XMP | 3.0 |
| Spannung | 1.25 V |
| Hitzeverteiler | Aluminium |
| Bauhöhe | 35mm |
| Beleuchtung | nein |
| Farbe | schwarz |

NVIDIA GeForce RTX 5070, 12GB GDDR7

Spezifikation

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Prozessorhersteller | NVIDIA |
| Prozessortyp | GeForce RTX |
| Grafikprozessor | GeForce RTX 5070 |
| Prozessor-Taktfrequenz | 2.16 GHz |
| Maximaler Turboakt | 2.51 GHz |
| Prozessorkerne | 6144 |
| Raytracing-Recheneinheiten | 94 TFLOPS |
| Speichergröße | 12 GB |
| Speichertyp | GDDR7 |
| Speichertakt | 21 Gbps |
| Speicherschnittstelle | 192-Bit |
| HDCP-kompatibel | ja |
| DirectX Unterstützung | 12 |
| OpenGL Unterstützung | 4.6 |
| Kühlung | NVIDIA Referenz Kühlung |
| Lüfter | 2 |
| Schnittstelle | PCI-Express 5.0 |
| PCIe-Stromanschluss | 1x 16-Pin |
| Leistungsaufnahme | 250 Watt |
| Empfohlene Netzteilleistung | 650 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 |

Gigabyte B650M D3HP AX, mATX, inkl. WLAN+BT

Spezifikationen

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz | AMD B650 |
| Sockel | AM5 |
| Format | mATX |
| Breite | 24,4 cm |
| Länge | 24,4 cm |
| Soundtyp | 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip | Realtek ALC897 |
| Netzwerktyp | Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) |
| Netzwerkchip | Intel® 2.5Gb Ethernet port |
| WLAN | ja |
| WLAN-Standard | Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax/az) |
| Bluetooth | ja |
| Bluetooth-Version | 5.3 |
| Speicherbänke | 4 |
| Speicherbelegung (max.) | 192 GB |
| Speichertyp | DDR5 |
| Speicherformate | 4800 MHz bis 8000 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 | nein |
| DVI | nein |
| HDMI | 1 |
| DisplayPort | 2 |
| Netzwerk (RJ45) | 1 |
| USB 2.0 | 2 |
| USB 3.0 | nein |
| USB 3.1 (Typ A) | nein |
| USB 3.1 (Typ C) | nein |
| USB 3.2 (5Gbit) Typ A | 3 |
| USB 3.2 (5Gbit) Typ C | 1 |
| Audio (Klinken) | 3 |
| S/PDIF (optisch) | nein |

Anschlüsse (intern)

| | |
|----------------------------|------------------------|
| SATA3 (6GB/s) | 4 |
| M.2 Sockel (x4 PCIe) | 2 |
| 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 |
| 4-Pin ATX 12V Strom | 1 |
| Front Audio Anschluss | ja |
| COM (Seriell) Anschluss | 1 |
| RGB Connector | 2 |
| 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 2000 MB/s |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 1600 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 |
| Breite | 22 mm |
| Gewicht | 10 g |

ATX-Midi XPG Starker Air, schwarz

Design

| | |
|-------------------|---|
| Formfaktor | Midi-Tower |
| Seitenfenster | ja |
| Beleuchtung | RGB |
| Grundfarbe | schwarz |
| Dämmung | nein |
| Fronttür | nein |
| eingebaute Lüfter | 4 |
| Lüftertyp | 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 | 48.5 cm |

Anschlüsse und Schnittstellen

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

be quiet! System Power 10B 750W, 80+ Bronze

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.) | 2 |

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 |

Service24 basic

Allgemein

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Garantie | 24 Monate |
| Abholservice | 6 Monate deutschlandweit |
| Service & Support | lebenslang |
| Expressbearbeitung | nein |