



- **AMD Ryzen 7 5700G**, 8x 3.8 GHz
- Arctic Freezer 7X CO
- **32 GB DDR4-3200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **AMD Vega Grafik integriert**, DirectX12, FullHD
- **ASUS PRIME A520M-A II/CSM**, AMD A520, AM4, mATX
- **5.1 Surround-Sound** (6-Kanal) Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter**, EP-107, 802.11ac
- ATX-Midi Forge 120A
- **620 Watt ATX-Netzteil**, 82% Wirkungsgrad
- Cooler Master Devastator 3 Gaming Maus + Tastatur RGB
- **27 Zoll Cooler Master GA2701S**, 1920x1080, 100Hz, IPS
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

**729,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Komplett Set RGB PC Viper V

**Artikelnummer**  
186496**Konfigurationscode**  
4LK5D**Lieferzeit**  
● 3 - 7 Werktage**Datum**  
03.09.2024

**ALLES AUS EINER HAND** Ein rundum gut ausgestattetes Komplett-Paket mit beleuchtetem PC (Farbe einstellbar), 27 Zoll (69cm) TFT-Monitor, beleuchtete Maus + Tastatur, Wireless LAN und Windows 11. Werbefreie und performanceschonende Installation die nur das Wichtigste enthält. Sofort startklar - nur noch anschließen und loslegen.

**ALLROUND** Ein Talent in vielen Bereichen. Von alltäglichen Aufgaben im Internet und im Büro-/Schul-/ und Heimbereich bis zu anspruchsvollen Berechnungen bei Präsentationen, Multimedia und Videoschnitt liefert dieses System beste Ergebnisse. Zudem ist das System angenehm leise und die energieeffizienten Komponenten wirken sich auf einen geringeren Stromverbrauch aus.

**PERFORMANCE** Die AMD Vega Grafikeinheit bietet ein optimales Bildvergnügen in FullHD (1080p) und UltraHD (4K) Auflösung und ist perfekt für Windows 11 geeignet. Zudem ist damit der Einstieg in die Spielewelt für Spiele wie bsp. Anno 1800, CS:GO, Diablo3, World of Warcraft, Overwatch, Minecraft, Sims4 geschaffen. Für mehr Gaming-Leistung steht ein Erweiterungs-Steckplatz für alle gängigen Grafikkarten zur Verfügung.

**QUALITÄT** Wir verwenden ausschließlich qualitativ hochwertige Produkte namhafter Markenhersteller um Ihnen ein Produkt mit hoher Langlebigkeit und Stabilität zu einem bestmöglichen Preis anzubieten. Mit 24 Monaten kostenfreien Service sind wir bei Problemen und Fragen für Sie da.



## AMD Ryzen 7 5700G, 8x 3.8 GHz

### Prozessor

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Typ                        | Ryzen 7       |
| Codename                   | Cezanne       |
| Modell                     | Ryzen 7 5700G |
| Socket                     | AM4           |
| Anzahl Kerne               | 8             |
| Anzahl Threads             | 16            |
| Taktfrequenz               | 3.8 GHz       |
| Turbo-Takt                 | 4.6 GHz       |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR4-3200 |
| Integrierte Grafik         | Radeon        |
| L2-Cache                   | 4 MB          |
| L3-Cache                   | 16 MB         |
| TDP (Thermal Design Power) | 65 W          |
| Fertigungsprozess          | 7 nm          |

|              |          |
|--------------|----------|
| Bauform      | DIMM     |
| Kapazität    | 32 GB    |
| Speichertakt | 3200 MHz |
| ECC          | nein     |
| XMP          | ja       |
| Spannung     | 1.2 V    |
| Beleuchtung  | nein     |

## AMD Vega Grafik integriert, DirectX12, FullHD

### Spezifikation

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Prozessorhersteller   | AMD    |
| Prozessortyp          | Radeon |
| Grafikprozessor       | Vega   |
| DirectX Unterstützung | 12     |
| OpenGL Unterstützung  | 4.6    |

## Arctic Freezer 7X CO

### Kühlung

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Typ                  | Luftkühlung                 |
| Lautstärke           | 0,3 Sone                    |
| Lautstärke (maximal) | -                           |
| Drehzahl             | ab 300 rpm                  |
| Drehzahl (maximal)   | 2000 rpm                    |
| Lüfter               | 92 mm                       |
| Anschluss            | 4-Pin (PWM)                 |
| Material             | Aluminium + Kupferheatpipes |
| Kühlleistung         | bis 100W TDP                |

### Socket

|             |    |
|-------------|----|
| 115x / 1200 | ja |
| 1700        | ja |
| AM4 / AM5   | ja |

### Gewicht & Abmessungen

|         |          |
|---------|----------|
| Breite  | 11 cm    |
| Höhe    | 13.5 cm  |
| Tiefe   | 7.4 cm   |
| Gewicht | 0.425 kg |

## ASUS PRIME A520M-A II/CSM, AMD A520, AM4, mATX

### Spezifikationen

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz                   | AMD A520                              |
| Socket                     | AM4                                   |
| Format                     | mATX                                  |
| Breite                     | 22,6                                  |
| Länge                      | 22,1                                  |
| Soundtyp                   | 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip                  | Realtek ALC887                        |
| Netzwerktyp                | Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)         |
| Netzwerkchip               | Realtek RTL8111H                      |
| WLAN                       | nein                                  |
| Bluetooth                  | nein                                  |
| Speicherbänke              | 4                                     |
| Speicherbelegung (max.)    | 128 GB                                |
| Speichertyp                | DDR4                                  |
| Speicherformate            | 2133 MHz bis 4800 MHz (O.C.)          |
| Dual-Channel-Unterstützung | ja                                    |
| Multi-GPU (Crossfire)      | nein                                  |
| Multi-GPU (SLI)            | nein                                  |
| RAID                       | nein                                  |
| TPM                        | nein                                  |

### Anschlüsse

|      |   |
|------|---|
| PS/2 | 1 |
| VGA  | 1 |
| DVI  | 1 |
| HDMI | 1 |

## 32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel

### RAM

|     |      |
|-----|------|
| Typ | DDR4 |
|-----|------|

|                       |      |
|-----------------------|------|
| DisplayPort           | nein |
| 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 | 4    |
| 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 3.0 x16           | 1                      |
| Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode) | nein                   |
| Steckplätze PCIe 3.0 x1            | nein                   |
| Steckplätze PCIe 2.0 x1            | 2                      |
| 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                | nein                   |
| Front Audio Anschluss              | ja                     |
| COM (Seriell) Anschluss            | 1                      |
| S/PDIF Out (onboard)               | nein                   |

## 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 cm |
| Breite  | 22 mm cm |
| Gewicht | 10 g kg  |

## 650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter, EP-107, 802.11ac

#### Netzwerk

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Schnittstelle              | USB2.0                   |
| Übertragungsrate (5 GHz)   | bis 650 Mbit/s (maximal) |
| Übertragungsrate (2,4 GHz) | bis 200 Mbit/s (maximal) |
| WLAN-Standards             | 802.11ac, 802.11n        |
| Bluetooth                  | ja                       |
| Chipsatz                   | Realtek                  |

## ATX-Midi Forge 120A

#### Design

|               |             |
|---------------|-------------|
| Formfaktor    | Midi-Tower  |
| Materialien   | Stahl, Glas |
| Seitenfenster | Temperglas  |
| Beleuchtung   | ARGB        |
| Grundfarbe    | schwarz     |

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Dämmung           | nein         |
| Fronttür          | nein         |
| eingebaute Lüfter | 6            |
| Lüftertyp         | 6x 12cm ARGB |

#### Einbaumöglichkeiten

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Hauptplatine                       | ATX, mATX, ITX                |
| max. Grafikkartenlänge             | 33 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) | 3                             |
| 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) | 2                             |
| mögliche Lüfter (hinten)           | 1x 12cm (bereits montiert)    |
| mögliche Lüfter (vorne)            | 3x 12cm (bereits montiert)    |
| mögliche Lüfter (Seitenteil)       | nein                          |
| mögliche Lüfter (Deckel)           | 2x 12cm (2x bereits montiert) |

#### Gewicht & Abmessungen

|         |         |
|---------|---------|
| Breite  | 21 cm   |
| Tiefe   | 41.5 cm |
| Höhe    | 50 cm   |
| Gewicht | 6 kg    |

#### Anschlüsse und Schnittstellen

|                  |      |
|------------------|------|
| USB 2.0          | 0    |
| USB 3.2          | 2    |
| Mikrofon         | ja   |
| Kopfhörerausgang | ja   |
| Cardreader       | nein |
| Einschaltknopf   | ja   |

## 620 Watt ATX-Netzteil, 82% Wirkungsgrad

#### Strom

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Nennleistung              | 620W       |
| Effizienz                 | 82%        |
| 80 PLUS                   | k.A.       |
| Format                    | ATX        |
| Lüfter                    | 120mm      |
| Lautstärke (bei 20% Last) | ab 19db(A) |
| Lautstärke (bei 50% Last) | 21db(A)    |
| Anzahl 12V Schienen       | 2          |
| Modular                   | nein       |
| Effizienz bei 10%         | 78.21 %    |
| Effizienz bei 20%         | 85.4 %     |
| Effizienz bei 50%         | 86.3 %     |
| Effizienz bei 100%        | 85.5 %     |

#### 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                 | 4 |
| IDE Strom                  | 4 |
| Floppy Strom               | 1 |
| PCIe Strom (6+2-pol.)      | 1 |

#### Energie

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Max. Stromstärke (+12V) | 30A (12V1) + 30A (12V2) |
| Max. Stromstärke (+5V)  | 15A                     |

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Max. Stromstärke (+3.3V)   | 18A  |
| Max. Stromstärke (+5Vsb)   | 3A   |
| Max. Stromstärke (-12V)    | 0.3A |
| Kombinierter Strom (+12V)  | 570W |
| Kombinierter Strom (+5V)   | 103W |
| Kombinierter Strom (+3.3V) | 103W |
| Kombinierter Strom (+5Vsb) | 15W  |
| Kombinierter Strom (-12V)  | 3.6W |

#### Gewicht & Abmessungen

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

## Cooler Master Devastator 3 Gaming Maus + Tastatur RGB

#### Eingabegerät

|        |         |
|--------|---------|
| Layout | deutsch |
|--------|---------|

## 27 Zoll Cooler Master GA2701S, 1920x1080, 100Hz, IPS

#### Bildschirm

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Modellbezeichnung        | GA2701                       |
| Panel-Art                | IPS                          |
| Diagonale (Zoll)         | 27 Zoll                      |
| Diagonale (cm)           | 69 cm                        |
| Auflösung                | 1920 x 1080 Pixel            |
| Seitenverhältnis         | 16:9                         |
| Reaktionszeit            | 1 ms                         |
| Frequenz                 | 100 Hz                       |
| Pixelabstand             | 0,275 mm                     |
| Blickwinkel (horizontal) | 178°                         |
| Blickwinkel (vertikal)   | 178°                         |
| Kontrast (statisch)      | 3000:1                       |
| Kontrast (dynamisch)     | 20 Mio:1                     |
| Helligkeit               | 250 cd/m <sup>2</sup>        |
| 3D fähig                 | nein                         |
| Webcam                   | nein                         |
| FreeSync fähig           | nein                         |
| G-Sync fähig             | nein                         |
| Pivot (Hochformat)       | nein                         |
| Höhenverstellbar         | nein                         |
| Neigbar                  | ja (-5°/+20°)                |
| VESA-Halterung           | 100 x 100mm                  |
| Energieeffizienzklasse   | E                            |
| Energie-Skala-Jahr       | 2019                         |
| Leistungsaufnahme        | 21,4 Watt (0,3 W im Standby) |
| Farbe                    | schwarz                      |
| Garantie                 | 3 Jahre Herstellergarantie   |
| Lautsprecher             | nein                         |
| Energie-Skala            | Einheitsskala (A bis G)      |

#### Anschlüsse

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| DisplayPort     | nein      |
| HDMI            | 1         |
| DVI             | nein      |
| VGA             | 1         |
| USB 3.0         | nein      |
| USB 2.0         | nein      |
| Netzwerk (RJ45) | nein      |
| Audio (Klinken) | Kopfhörer |

#### Gewicht & Abmessungen

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Breite             | 54 cm   |
| Höhe               | 42 cm   |
| Tiefe              | 19 cm   |
| Breite (inkl. Fuß) | -       |
| Höhe (inkl. Fuß)   | -       |
| Tiefe (inkl. Fuß)  | -       |
| Gewicht            | 6.54 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   |