

## DATENBLATT



- **AMD Ryzen 7 5800X**, 8x 3.8 GHz
- Arctic Freezer 36 CO
- **32 GB DDR4-3200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 4060**, 8GB GDDR6
- **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)
- **2000 GB SATA 3 Festplatte** (6gb/s)
- **ATX-Midi XPG Starker Air**, schwarz
- **650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter**, EP-107, 802.11ac
- **620 Watt ATX-Netzteil**, 82% Wirkungsgrad
- **MSI Gaming Tastatur + Maus RGB**, deutsch
- **27 Zoll MSI PRO MP273ADE** (69cm) 1920x1080, 4ms, IPS, HDMI, DP, VGA
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

# 1.329,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Earthquake Komplett-Set Ryzen 7

**Artikelnummer**  
186107

**Konfigurationscode**  
UFU6X

**Lieferzeit**  
● 3 - 5 Werktage

**Datum**  
03.05.2025

Alles aus einer Hand. Mit diesem PC-Bundle bleiben keine Wünsche offen - ein rundum gut ausgestattetes Komplett-Paket mit beleuchtetem PC (Farbe einstellbar), 27 Zoll (69cm) TFT-Monitor, Gaming Maus + Tastatur (Farbe einstellbar), Wireless LAN und Windows 11. Sofort startklar - nur noch anschließen und loslegen.

NVIDIAs Grafikkartenpower beschleunigt das Gaming Allround Talent in perfekter FullHD Auflösung. Alle gängigen Spiele wie Cyberpunk 77, Call of Duty Vanguard, Battlefield 2042, Far Cry 6, GTA5 und vielen mehr werden ideal unterstützt. Alle anderen Bereiche von Multimedia, Internet, Office, Präsentation bewältigt dieser meisterhaft.

AMD ist zurück: Die 5te Generation an Ryzen 7 Prozessoren liefern eine gewaltige Leistung für höchste Anforderungen im PC Bereich. Der integrierte Turbo sorgt automatisch für den notwendigen Schub in anspruchsvollsten Situationen. Von Videoschnitt, Streaming, aufwendigen Berechnungen und Gaming erfüllt das System alle gängigen EDV-Bereiche in Perfektion.

Das PC-System ist vorinstalliert mit Windows 11 Home (inkl. Lizenz). 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 zu einem bestmöglichen Preis anzubieten. Mit 24 Monaten kostenfreien Service sind wir bei Problemen und Fragen für Sie da.



## AMD Ryzen 7 5800X, 8x 3.8 GHz

### Prozessor

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Typ                        | Ryzen 7       |
| Codename                   | Vermeer       |
| Modell                     | Ryzen 7 5800X |
| Sockel                     | AM4           |
| Anzahl Kerne               | 8             |
| Anzahl Threads             | 16            |
| Taktfrequenz               | 3.8 GHz       |
| Turbo-Takt                 | 4.7 GHz       |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR4-3200 |
| Integrierte Grafik         | nein          |
| L2-Cache                   | 3 MB          |
| L3-Cache                   | 32 MB         |
| TDP (Thermal Design Power) | 105 Watt      |
| Fertigungsprozess          | 7 nm          |

## Arctic Freezer 36 CO

### Kühlung

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Typ                  | Luftkühlung                 |
| Bauweise             | Tower-Kühler                |
| Lautstärke           | 0,35 Sone                   |
| Lautstärke (maximal) | -                           |
| Drehzahl             | ab 200 rpm                  |
| Drehzahl (maximal)   | 1800 rpm                    |
| Lüfter               | 2x 120 mm                   |
| Anschluss            | 4-Pin (PWM)                 |
| Heatpipes            | 4                           |
| Material             | Aluminium + Kupferheatpipes |
| Kühlleistung         | bis 150W TDP                |

### Gewicht & Abmessungen

|         |          |
|---------|----------|
| Breite  | 12.6 cm  |
| Höhe    | 15.9 cm  |
| Tiefe   | 10.4 cm  |
| Gewicht | 0.890 kg |

### Sockel

|           |    |
|-----------|----|
| 1700      | ja |
| AM4 / AM5 | ja |

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

### RAM

|              |          |
|--------------|----------|
| Typ          | DDR4     |
| Bauform      | DIMM     |
| Kapazität    | 32 GB    |
| Speichertakt | 3200 MHz |
| ECC          | nein     |
| XMP          | ja       |
| Spannung     | 1.2 V    |
| Beleuchtung  | nein     |

## NVIDIA GeForce RTX 4060, 8GB GDDR6

### Spezifikation

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Prozessorhersteller         | NVIDIA                  |
| Prozessortyp                | GeForce RTX             |
| Grafikprozessor             | GeForce RTX 4060        |
| Prozessor-Taktfrequenz      | 1.83 GHz                |
| Maximaler Turboakt          | 2.46 GHz                |
| Prozessorkerne              | 3072                    |
| Speichergröße               | 8 GB                    |
| Speichertyp                 | GDDR6                   |
| Speichertakt                | 18 Gbps                 |
| Speicherschnittstelle       | 128-Bit                 |
| HDCP-kompatibel             | ja                      |
| DirectX Unterstützung       | 12                      |
| OpenGL Unterstützung        | 4.6                     |
| Kühlung                     | NVIDIA Referenz Kühlung |
| Lüfter                      | 2                       |
| Schnittstelle               | PCI-Express 4.0         |
| PCIe-Stromanschluss         | 1x 16-Pin               |
| Leistungsaufnahme           | 115 Watt                |
| Empfohlene Netzteilleistung | 550 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        |
| Maximale Displays            | 4                  |

## Gewicht & Abmessungen

|        |       |
|--------|-------|
| Länge  | 30 cm |
| Breite | 12 cm |
| Höhe   | 6 cm  |

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

### Spezifikationen

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz                   | AMD A520                              |
| Sockel                     | 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    |
| 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                   |
| RGB Connector                      | 2                      |
| ARGB Connector                     | 2                      |

## 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  |

## 2000 GB SATA 3 Festplatte (6gb/s)

### Merkmale

|               |               |
|---------------|---------------|
| Kapazität     | 2000 GB       |
| Schnittstelle | SATA3 (6GB/s) |
| Formfaktor    | 3,5 Zoll      |
| Umdrehungen   | 7200 rpm      |
| Cache         | 64 MB         |

## 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

## 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                  |

## 620 Watt ATX-Netzteil, 82% Wirkungsgrad

### Strom

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Nennleistung              | 600W       |
| 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 |

## 27 Zoll MSI PRO MP273ADE (69cm) 1920x1080, 4ms, IPS, HDMI, DP, VGA

### Bildschirm

|                          |                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|
| Modellbezeichnung        | MP273ADE                                              |
| Panel-Art                | IPS                                                   |
| Diagonale (Zoll)         | 27 Zoll                                               |
| Diagonale (cm)           | 69 cm                                                 |
| Auflösung                | 1920 x 1080 Pixel                                     |
| Seitenverhältnis         | 16:9                                                  |
| Reaktionszeit            | 4 ms                                                  |
| Frequenz                 | 75 Hz                                                 |
| Pixelabstand             | 0,311 mm                                              |
| Blickwinkel (horizontal) | 178°                                                  |
| Blickwinkel (vertikal)   | 178°                                                  |
| Kontrast (statisch)      | 1000:1                                                |
| Kontrast (dynamisch)     | 100 Mio:1                                             |
| Helligkeit               | 250 cd/m²                                             |
| 3D fähig                 | nein                                                  |
| Webcam                   | nein                                                  |
| FreeSync fähig           | ja                                                    |
| Pivot (Hochformat)       | nein                                                  |
| Höhenverstellbar         | nein                                                  |
| Neigbar                  | ja (-5°/+20°)                                         |
| VESA-Halterung           | 100 x 100mm                                           |
| Energieeffizienzklasse   | E                                                     |
| Leistungsaufnahme        | 22 Watt (0,5W im Standby)                             |
| Farbe                    | schwarz                                               |
| Garantie                 | 2 Jahre Herstellergarantie + Pick-up & Return Service |
| Lautsprecher             | ja                                                    |
| Energie-Skala            | Einheitsskala (A bis G)                               |

### Anschlüsse

|             |      |
|-------------|------|
| DisplayPort | 1    |
| HDMI        | 1    |
| DVI         | nein |
| VGA         | 1    |
| USB 3.0     | nein |

### Gewicht & Abmessungen

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Breite             | 61.2 cm |
| Höhe               | 45.4 cm |
| Tiefe              | 21.9 cm |
| Breite (inkl. Fuß) | 61,2 cm |
| Höhe (inkl. Fuß)   | 41,2 cm |
| Tiefe (inkl. Fuß)  | 22,5 cm |
| Gewicht            | 6.4 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                                             |

## Service24 basic

### Allgemein

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