

DATENBLATT



- O AMD Ryzen 7 5700X, 8x 3.4 GHz
- Arctic Freezer 36
- o 32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel
- O AMD Radeon RX 7800 XT 16GB, HDMI, DP
- O ASUS PRIME A520M-A II/CSM, AMD A520, AM4, mATX
- o **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 1000 GB M.2 SSD (NVMe)
- o ATX-Midi XPG Starker Air, schwarz
- o be quiet! System Power 10B 750W, 80+ Bronze
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



1.239,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gamer PC Ultra V Ryzen 7

Artikelnummer 185274 Konfigurationscode SZL2D Lieferzeit

8 - 10 Werktage

Datum 05.01.2025

Doppelte AMD Power: Mit AMD Ryzen CPU und AMD Radeon GPU werden aktuelle Spiele auf ein neues atemberaubendes Realismus-Niveau gehoben. Dieser PC ist ein Garant für ein außergewöhnliches Spieleerlebnis in FullHD und WQHD. Gerade bei den neuesten Spieletiteln zeugt er eindrucksvoll, dass er auch bei 144Hz Bildwiederholrate ein wahres Gaming-Monster ist.

Eine extreme Rechenleistung zeichnet diesen Power PC aus. Geschaffen ist dieser für höchste Ansprüche und bewältigt alle gängigen Bereiche der PC Welt, von Multimedia (Bild- und Videobearbeitung) über Internet (Live-Chat, Video-Streaming) bis Büro- und Schule (Text, Tabellen Präsentationen). Dieses System stellt eine besondere Grundausstattung bereit, die alle Wege für zukünftige Anforderungen eröffnet.

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.











AMD Ryzen 7 5700X, 8x 3.4 GHz

| Prozesso | r |
|----------|---|
|----------|---|

| Тур | Ryzen 7 |
|----------------------------|---------------|
| Codename | Matisse |
| Modell | Ryzen 7 5700X |
| Sockel | AM4 |
| Anzahl Kerne | 8 |
| Anzahl Threads | 16 |
| Taktfrequenz | 3.4 GHz |
| Turbo-Takt | 4.6 GHz |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR4-3200 |
| Integrierte Grafik | nein |
| L2-Cache | 4 MB |
| L3-Cache | 32 MB |
| TDP (Thermal Design Power) | 65 W |
| Fertigungsprozess | 7 nm |

Arctic Freezer 36

Kühlung

AM4 / AM5 1700

| Тур | 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 | |

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

RAM

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

AMD Radeon RX 7800 XT 16GB, HDMI, DP

| Spezifikation | |
|-----------------------------|-------------------|
| Prozessorhersteller | AMD |
| Prozessortyp | Radeon RX |
| Grafikprozessor | Radeon RX 7800 XT |
| Prozessor-Taktfrequenz | 2124 MHz |
| Maximaler Turbotakt | 2430 MHz |
| Prozessorkerne | 3840 |
| Speichergröße | 16 GB |
| Speichertyp | GDDR6 |
| Speichertakt | Bis zu 2708 GB/s |
| Speicherschnittstelle | 256-Bit |
| Multi-GPU Lösung | nein |
| HDCP-kompatibel | ja |
| DirectX Unterstützung | 12.1 |
| OpenGL Unterstützung | 4.5 |
| Kühlung | Triple-Fan |
| Lüfter | 3 |
| Schnittstelle | PCI-Express 4.0 |
| PCIe-Stromanschluss | 2x 8-Pin |
| Leistungsaufnahme | 263 Watt |
| Empfohlene Netzteilleistung | 700 Watt |
| benötigte Slots | 2.5 |
| VR-Ready | ja |
| Anschlüsse | |
| VGA | nein |
| DVI | nein |

| VGA | nein |
|------------------|------|
| DVI | nein |
| HDMI | 1 |
| Mini-HDMI | nein |
| DisplayPort | 2 |
| Mini-DisplayPort | nein |

Auflösung

max. Auflösung (HDMI) - 7680 x 4320 @ 60Hz



Maximale Displays 4

Gewicht & Abmessungen

Länge 30 cm

Breite 13 cm

Höhe 5 cm

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

| _ | | 1 | | |
|-----|------|-----|----------|-----|
| Spe | フリナリ | レコナ | \cap r | าคท |
| | | | | |

| 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)

| Aliscillusse (liliterri) | |
|------------------------------------|------------------------|
| SATA3 (6GB/s) | 4 |
| M.2 Sockel (x4 PCle) | 1 |
| USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) | 1 (für 2 USB3.0 Ports) |
| USB 2.0 (onboard) | 4 |
| Steckplätze PCle 3.0 x16 | 1 |
| Steckplätze PCle 3.0 x16 (x4 mode) | nein |
| Steckplätze PCle 3.0 x1 | nein |
| Steckplätze PCle 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

7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard

Anschlüsse und Schnittstellen

| Mikrofon | 1 |
|------------------|---------|
| Kopfhörerausgang | 1 |
| Subwoofer-Out | 1 |
| Spezifikationen | |
| Soundchip | onboard |

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 |

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 |
| C 11.0 AI | |

Gewicht & Abmessungen

| 1 | | |
|---|---------------|-------|
| | Breite | 22 cm |
| | Tiefe Höhe | 41 cm |
| | Höhe | 48 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

| C+ | ro | m |
|----|----|------|
| Dι | ΙU | 1111 |

| 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 |

Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)

Lizenz

| Тур | Betriebsystem |
|-------------|------------------------------------------------|
| 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 |