

## DATENBLATT



- **AMD Ryzen 5 5600GT**, 6x 3.6 GHz
- AMD temperaturgeregelter Kühler
- **16 GB DDR4-3200 MHz** (2x8GB), Dual-Channel
- **AMD Radeon integriert**, DirectX12, FullHD
- **ASUS PRIME A520M-A II/CSM**, AMD A520, AM4, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 1000 GB M.2 SSD
- **ATX-Midi Invader XS**, schwarz
- **Wireless LAN Karte WiFi5**, 600 MBit + Bluetooth 4.2 (EP-132)
- **Aerocool Aero 650W**, 80+ Bronze
- **MSI Gaming Tastatur + Maus RGB**, deutsch
- **27 Zoll MSI PRO MP271A E2** (68.6cm) 1920x1080, 120Hz, IPS, Lautsprecher
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

**799,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Online Allround Komplett-Set - Ryzen 5 Pro

**Artikelnummer**  
185029

**Konfigurationscode**  
MWDZ6

**Lieferzeit**  
● 3 - 4 Werktage

**Datum**  
07.03.2026

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

[ALLROUND-TALENT] Idealer Rechner für alle gängigen Büroanwendungen und Internet. Auch optimal im Multimedienbereich einsetzbar: Film, Bild- und Musikbearbeitung, Streaming sind kein Problem. Zudem ist das System angenehm leise und die energieeffizienten Komponenten wirken sich auf einen geringeren Stromverbrauch aus.

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

[STARTBEREIT] Das PC-System ist vorinstalliert mit Windows 11. Es ist eine werbefreie und performanceschonende Installation die nur das Wichtigste enthält. Nur noch anschließen und sofort loslegen. [QUALITÄT] 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 5 5600GT, 6x 3.6 GHz

### Prozessor

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Typ                        | Ryzen 5        |
| Codename                   | Cezanne        |
| Modell                     | Ryzen 5 5600GT |
| Sockel                     | AM4            |
| Anzahl Kerne               | 6              |
| Anzahl Threads             | 12             |
| Taktfrequenz               | 3.6 GHz        |
| Turbo-Takt                 | 4.6 GHz        |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR4-3200  |
| Integrierte Grafik         | Radeon         |
| L2-Cache                   | 3 MB           |
| L3-Cache                   | 16 MB          |
| TDP (Thermal Design Power) | 65 W           |
| Fertigungsprozess          | 7 nm           |

## 16 GB DDR4-3200 MHz (2x8GB), Dual-Channel

### RAM

|              |          |
|--------------|----------|
| Typ          | DDR4     |
| Bauform      | DIMM     |
| Kapazität    | 16 GB    |
| Speichertakt | 3200 MHz |
| ECC          | nein     |
| XMP          | ja       |
| Spannung     | 1.2 V    |
| Beleuchtung  | nein     |

## AMD Radeon integriert, DirectX12, FullHD

### Spezifikation

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Prozessorhersteller | AMD    |
| Prozessortyp        | Radeon |
| Grafikprozessor     | Radeon |

## 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                   | nein |
| HDMI                  | 1    |
| DisplayPort           | 1    |
| 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 |

## 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

### Merkmale

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Kapazität                   | 1000 GB                  |
| Schnittstelle               | M.2 (PCIe)               |
| Formfaktor                  | M.2 2280                 |
| Geschwindigkeit (lesen)     | bis 2000 MB/s            |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 1500 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 Invader XS, schwarz

### Design

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Formfaktor        | Midi-Tower |
| Seitenfenster     | ja         |
| Beleuchtung       | ARGB       |
| Grundfarbe        | schwarz    |
| Dämmung           | nein       |
| Fronttür          | nein       |
| eingebaute Lüfter | 3          |
| Lüftertyp         | 12cm ARGB  |

### Einbaumöglichkeiten

|                                          |                                 |
|------------------------------------------|---------------------------------|
| Hauptplatine                             | mATX, ITX                       |
| max. Grafikkartenlänge                   | 35.5 cm                         |
| max. CPU-Kühler Höhe                     | 16.5 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)       | siehe Multi-Schacht             |
| Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) | 3                               |
| mögliche Lüfter (hinten)                 | 1x 12cm ARGB (bereits montiert) |
| mögliche Lüfter (vorne)                  | 2x 12cm ARGB (bereits montiert) |
| mögliche Lüfter (Seitenteil)             | nein                            |
| mögliche Lüfter (Deckel)                 | 2x 12cm oder 2x 14cm            |

### Gewicht & Abmessungen

|         |         |
|---------|---------|
| Breite  | 21.2 cm |
| Tiefe   | 37.5 cm |
| Höhe    | 43.5 cm |
| Gewicht | 7 kg    |

### Anschlüsse und Schnittstellen

|                  |      |
|------------------|------|
| USB 2.0          | 2    |
| USB 3.0          | 1    |
| USB 3.2          | 0    |
| USB-C            | 0    |
| Mikrofon         | ja   |
| Kopfhörerausgang | ja   |
| Cardreader       | nein |
| Einschaltknopf   | ja   |
| Resetknopf       | ja   |

## Wireless LAN Karte WiFi5, 600 MBit + Bluetooth 4.2 (EP-132)

### Netzwerk

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Schnittstelle              | PCIe x1                  |
| Übertragungsrate (5 GHz)   | bis 600 Mbit/s (maximal) |
| Übertragungsrate (2,4 GHz) | bis 300 Mbit/s (maximal) |
| Sicherheit                 | WPA2, WPA, WEP           |
| Antennen                   | 2                        |
| Chipsatz                   | Realtek 8821CE           |

### Spezifikationen

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Bluetooth         | ja               |
| Bluetooth-Version | 4.2              |
| WLAN-Standard     | 802.11a/b/g/n/ac |

## Aerocool Aero 650W, 80+ Bronze

### Strom

|                           |                                                                                       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Nennleistung              | 650W                                                                                  |
| Effizienz                 | 85%                                                                                   |
| 80 PLUS                   | 80 PLUS Bronze                                                                        |
| Format                    | ATX                                                                                   |
| Lüfter                    | 120mm                                                                                 |
| Lautstärke (bei 20% Last) | super silent (ab 13db(A) bei 20% Last, 14db(A) bei 50% Last, 25.1db(A) bei 100% Last) |
| Anzahl 12V Schienen       | 1                                                                                     |
| Modular                   | nein                                                                                  |
| Effizienz bei 10%         | 75.5 %                                                                                |
| Effizienz bei 20%         | 88 %                                                                                  |
| Effizienz bei 50%         | 89 %                                                                                  |
| Effizienz bei 100%        | 86 %                                                                                  |

### 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                 | 5 |
| IDE Strom                  | 2 |
| Floppy Strom               | 1 |
| PCIe Strom (6+2-pol.)      | 1 |

### Energie

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Max. Stromstärke (+12V)    | 54.1A |
| Max. Stromstärke (+5V)     | 20A   |
| Max. Stromstärke (+3.3V)   | 20A   |
| Max. Stromstärke (+5Vsb)   | 2.5A  |
| Max. Stromstärke (-12V)    | 0.3A  |
| Kombinierter Strom (+12V)  | 649.2 |
| Kombinierter Strom (+5V)   | 100W  |
| Kombinierter Strom (+3.3V) | 100W  |

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Kombinierter Strom (+5Vsb) | 12.5W |
| Kombinierter Strom (-12V)  | 3.6W  |

#### Gewicht & Abmessungen

|         |         |
|---------|---------|
| Breite  | 15 cm   |
| Tiefe   | 14 cm   |
| Höhe    | 9.5 cm  |
| Gewicht | 1,75 kg |

## 27 Zoll MSI PRO MP271A E2 (68.6cm) 1920x1080, 120Hz, IPS, Lautsprecher

#### Bildschirm

|                          |                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|
| Modellbezeichnung        | PRO MP271A                                            |
| Panel-Art                | IPS Panel                                             |
| Diagonale (Zoll)         | 27 Zoll                                               |
| Diagonale (cm)           | 68.6 cm                                               |
| Auflösung                | 1920 x 1080 Pixel                                     |
| Seitenverhältnis         | 16:9                                                  |
| Reaktionszeit            | 1 ms                                                  |
| Frequenz                 | 120 Hz                                                |
| Pixelabstand             | 0,311 mm                                              |
| Blickwinkel (horizontal) | 178°                                                  |
| Blickwinkel (vertikal)   | 178°                                                  |
| Kontrast (statisch)      | 1000:1                                                |
| Kontrast (dynamisch)     | 100 Mio:1                                             |
| Helligkeit               | 300 cd/m²                                             |
| 3D fähig                 | nein                                                  |
| Webcam                   | nein                                                  |
| FreeSync fähig           | ja                                                    |
| G-Sync fähig             | nein                                                  |
| Pivot (Hochformat)       | nein                                                  |
| Höhenverstellbar         | nein                                                  |
| Neigbar                  | ja (-5°/+22°)                                         |
| VESA-Halterung           | 75 x 75mm                                             |
| 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      |
| Audio (Klinken) | Kopfhörer |

#### Gewicht & Abmessungen

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Breite             | 61.2 cm |
| Höhe               | 36.5 cm |
| Tiefe              | 4.9 cm  |
| Breite (inkl. Fuß) | 61,2 cm |
| Höhe (inkl. Fuß)   | 45.6 cm |
| Tiefe (inkl. Fuß)  | 22      |
| Gewicht            | 3.9 kg  |

#### 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                                             |

## Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)