



- **AMD Ryzen 7 5700G**, 8x 3.8 GHz
- AMD temperaturgeregelter Kühler
- **32 GB DDR4-3600 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **AMD Vega Grafik integriert**, DirectX12, FullHD
- **ASUS PRIME A520M-A II/CSM**, AMD A520, AM4, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **2000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **Wireless LAN Karte WiFi5**, 600 MBit + Bluetooth 4.2 (EP-132)
- **ATX-Midi Zindarella V2 RGB**, mATX
- **620 Watt ATX-Netzteil**, 82% Wirkungsgrad
- Cooler Master Devastator 3 Gaming Maus + Tastatur RGB
- **23.8 Zoll ASUS VA24EHF, 1920x1080** (FullHD), 100Hz, HDMI, IPS
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

849,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Kompett Set Zindarella V Ryzen 5, Vega

Artikelnummer
186514

Konfigurationscode
N7HRT

Lieferzeit
● 3 - 7 Werktage

Datum
06.10.2024

ALLES AUS EINER HAND Ein rundum gut ausgestattetes Komplett-Paket mit Traum-PC in pink (Beleuchtung einstellbar), 24 Zoll (60cm) TFT-Monitor, beleuchtete Maus + Tastatur und Windows 11. Eine überzeugende Ausstattung mit schneller SSD Systemplatte, viel Arbeitsspeicher, starkem AMD Ryzen Multicore Prozessor und alle gängigen Anschlüsse wie USB3 / HDMI / Netzwerk / Wireless-LAN. Sofort startklar - nur noch anschließen und loslegen.

ALLROUND Ein Talent in vielen Bereichen. Das System ist nicht nur für Schul- und Büroarbeiten geeignet, seine Stärken zeigt es im Multimedia und Internetbereich. Musik, Chats, Streaming, Präsentationen, Bildbearbeitung, sowie wie einfache Videobearbeitung bewältigt dieses einwandfrei. 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. League of Legends, Sims4, World of Warcraft, Overwatch, Minecraft geschaffen.

FLEXIBEL Für mehr Gaming-Leistung steht ein Erweiterungs-Steckplatz für alle gängigen Grafikkarten zur Verfügung. Dank dem leistungsstarken und energieeffizienten Netzteil lassen sich auch Gaming Grafikkarten der nvidia RTX 3050/3060 bzw. AMD Radeon 6600/XT Klasse nachrüsten.

Haben Sie eine Frage zu unserem Produkt oder einen Änderungswunsch, gerne können Sie uns kontaktieren. Das PC-System ist vorbereitet für den Betrieb mit Windows 11. Für die vollständige Nutzung wird eine optional erhältliche Windows Aktivierungs-Lizenz benötigt.



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 |

32 GB DDR4-3600 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

| | |
|--------------|----------|
| Typ | DDR4 |
| Bauform | DIMM |
| Kapazität | 32 GB |
| Speichertakt | 3600 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 |

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 |
| 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 |

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 |

2000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Kapazität | 2000 GB |
| Schnittstelle | M.2 (PCIe) |
| Formfaktor | M.2 2280 |
| Geschwindigkeit (lesen) | bis 3500 MB/s |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 3000 MB/s |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|---------|----------|
| Länge | 80 mm cm |
| Breite | 22 mm cm |
| Gewicht | 10 g kg |

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 |

ATX-Midi Zindarella V2 RGB, mATX

Design

| | |
|-------------------|---|
| Formfaktor | Midi-Tower |
| Materialien | Stahl, Glas |
| Seitenfenster | ja |
| Beleuchtung | RGB |
| Grundfarbe | schwarz |
| Dämmung | nein |
| Fronttür | nein |
| eingebaute Lüfter | 4 |
| Lüftertyp | 2x 14cm RGB (Front), 1x 12cm RGB (hinten) |

Einbaumöglichkeiten

| | |
|------------------------|-----------|
| Hauptplatine | mATX, ITX |
| max. Grafikkartenlänge | 30 cm |

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| max. CPU-Kühler Höhe | 15 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) | 2 |
| 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) | 4 |
| mögliche Lüfter (hinten) | 1x 12cm (bereits montiert) |
| mögliche Lüfter (vorne) | 2x 14cm (bereits montiert) |
| mögliche Lüfter (Deckel) | 2x 12cm |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|---------|---------|
| Breite | 20.6 cm |
| Tiefe | 35.3 cm |
| Höhe | 38.5 cm |
| Gewicht | 4.1 kg |

Anschlüsse und Schnittstellen

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

23.8 Zoll ASUS VA24EHF, 1920x1080 (FullHD), 100Hz, HDMI, IPS

Bildschirm

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Modellbezeichnung | VA24EHF |
| Panel-Art | IPS |
| Diagonale (Zoll) | 23.8 Zoll |
| Diagonale (cm) | 60 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 ² |
| 3D fähig | nein |
| Webcam | nein |
| FreeSync fähig | nein |
| G-Sync fähig | nein |
| Pivot (Hochformat) | ja |
| Höhenverstellbar | ja |
| Neigbar | ja (-5°/+20°) |
| VESA-Halterung | 100 x 100mm |
| Energieeffizienzklasse | D |
| Leistungsaufnahme | 14 Watt (0,5W im Standby) |
| Farbe | schwarz |
| Garantie | 3 Jahre Herstellergarantie |
| Lautsprecher | nein |
| Energie-Skala | Einheitsskala (A bis G) |

Anschlüsse

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

Gewicht & Abmessungen

| | |
|--------------------|---------|
| Breite | 61.3 cm |
| Höhe | 42 cm |
| Tiefe | 11.3 cm |
| Breite (inkl. Fuß) | - |
| Höhe (inkl. Fuß) | - |
| Tiefe (inkl. Fuß) | - |
| Gewicht | 3.9 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 |
| Lizenzträger | ohne |
| Datenträger | ohne |
| Installation | sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert |
| Anwendungen | Antivirus |