

## DATENBLATT



- **AMD Ryzen 7 5700G**, 8x 3.8 GHz
- Arctic Alpine 23
- **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
- **500 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi Invader XS**, schwarz
- **Aerocool Aero 650W**, 80+ Bronze
- **MSI Gaming Tastatur + Maus RGB**, deutsch
- **23.8 Zoll Philips 24E2N11**, 1920x1080 (FullHD), 120Hz, HDMI, VGA
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

**779,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Online Allround PC - Komplett Set 24

**Artikelnummer**  
185046

**Konfigurationscode**  
M5FKA

**Lieferzeit**  
● 4 - 6 Werktage

**Datum**  
06.02.2026

[PERFORMANCE] Die schnelle Grafikeinheit von AMD zeigt die bisher stärkste Leistungsergebnisse aller integrierten Grafiklösungen und ist perfekt für Windows 11 geeignet. Zudem ist damit der Einstieg in die Spielwelt für Spiele wie bsp. League of Legends, CS:GO, Rocket League, Diablo4, World of Warcraft, Valorant, Minecraft, Dota oder Sims4 geschaffen. Für mehr Gaming-Leistung steht ein Erweiterungs-Steckplatz für alle gängigen Grafikkarten zur Verfügung.

[Alles aus einer Hand] Mit diesem Set erhalten Sie einen PC mit beleuchtetem Gehäuse, Gaming Maus + Tastatur (beleuchtet), 24 Zoll (60cm) TFT Bildschirm und Windows 11, sowie 24 Monate kostenfreien Service. Windows 11 ist sofort startbereit vorinstalliert - performanceschonende und werbefreie Installation die nur das Wichtigste enthält.

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

[QUALITÄT] Bewährte Markenqualität bei allen unseren Systemen. Wir verbauen ausschließlich hochwertige Produkte von etablierten Herstellern die beste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit garantieren.



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

### Prozessor

Typ	Ryzen 7
Codename	Cezanne
Modell	Ryzen 7 5700G
Sockel	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

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

## Arctic Alpine 23

### Kühlung

Typ	Luftkühlung
Lautstärke	0,3 Sone
Lautstärke (maximal)	-
Drehzahl	ab 100 rpm
Drehzahl (maximal)	2000 rpm
Lüfter	90 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Material	Aluminium
Kühlleistung	bis 90W TDP

### Gewicht & Abmessungen

Breite	12.1 cm
Höhe	6.5 cm
Tiefe	9.9 cm
Gewicht	0.276 kg

### Sockel

AM4 / AM5	ja
-----------	----

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

### RAM

Typ	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	16 GB

### 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

## 500 GB M.2 SSD (NVMe)

#### Merkmale

Kapazität	500 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

## 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

## 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

## 23.8 Zoll Philips 24E2N11, 1920x1080 (FullHD), 120Hz, HDMI, VGA

#### Bildschirm

Modellbezeichnung	24E2N1110
Panel-Art	IPS
Diagonale (Zoll)	23.8 Zoll
Diagonale (cm)	60.5 cm
Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Seitenverhältnis	16:9
Reaktionszeit	1 ms
Frequenz	120 Hz
Blickwinkel (horizontal)	178°
Blickwinkel (vertikal)	178°
Kontrast (statisch)	1500:1
Helligkeit	250 cd/m²
3D fähig	nein
Webcam	nein
FreeSync fähig	nein
G-Sync fähig	nein
Pivot (Hochformat)	ja
Höhenverstellbar	ja
Neigbar	ja (-5°/+25°)
VESA-Halterung	100 x 100mm
Energieeffizienzklasse	E
Leistungsaufnahme	12 Watt (0,3W im Standby)
Farbe	schwarz
Garantie	2 Jahre Herstellergarantie + Pick-up & Return Service
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)	nein

#### Gewicht & Abmessungen

Breite	54 cm
Höhe	42 cm
Tiefe	19 cm
Breite (inkl. Fuß)	-
Höhe (inkl. Fuß)	-
Tiefe (inkl. Fuß)	-
Gewicht	3 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