

DATENBLATT



- **AMD Ryzen 5 5600GT, 6x 3.6 GHz**
- AMD temperaturgeregelter Kühler
- **8 GB DDR4-3200 MHz (1x8GB)**
- **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**
- **500 GB M.2 SSD (NVMe)**
- **MATX-Mini Chieftec BE-10B-300, schwarz**
- **300W TFX-Netzteil, 80+ Bronze**
- Service24 basic

499,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Business PC ryzen IV slim

Artikelnummer
101931**Konfigurationscode**
5S7UR**Lieferzeit**
● 4 - 7 Werkstage**Datum**
01.02.2026

[Basis]
AMD Ryzen
Slim-Format[Anwendungsbereich]
für anspruchsvolle Büroarbeiten

Dieser PC bietet die perfekte Grundlage für hohe Anforderungen. Durch die Leistung des Prozessors erfahren anspruchsvolle Anwendungen im Bild-, Video- und Grafikbearbeitungsbereich eine solide Unterstützung. Auch zahlreiche Anwendungen im 3D-Bereich werden durch die integrierte Grafikeinheit realisiert.

[Basis] AMD Ryzen
Der AMD Ryzen ist das neue Multi-Tasking-Talent. Dieser berechnet zeitgleich mehrere Aufgaben und verleiht allen aktuellen Anwendungen den notwendigen Schub.

[Zuverlässigkeit]
Der Schwerpunkt dieser Systeme wurde auf Bauteile etablierter Hersteller gelegt, die für eine zuverlässige und langlebige Qualität stehen.

[Energieeinsparung]
Alle Systeme unserer Business Reihe sind moderne Energiesparer. Ermöglicht wird dies durch neueste Technologien wie bsp. die Ryzen Prozessorarchitektur und energieeffiziente Bauteile wie 80+ zertifizierte Netzteile und stromsparende SSDs.

[Schnelligkeit]
Lange Boot- und Wartezeiten gehören dank des schnellen SSD Datenspeichers der Vergangenheit an. In der Business-PC Reihe wird so ein effizientes und schnelles Arbeiten garantiert.

[Geräuscharm]
Wir legen einen hohen Wert auf leise geräuschreduzierte Systeme, um ein ruhiges störungsfreies Arbeiten zu ermöglichen.



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

8 GB DDR4-3200 MHz (1x8GB)

RAM

Typ	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	8 GB
Speichertakt	2666 MHz

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
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

Ansschlüsse 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

MATX-Mini Chieftec BE-10B-300, schwarz

Design

Formfaktor	Micro-ATX
Seitenfenster	nein
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	1
Grundfarbe	schwarz

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	microATX, Mini-ITX
max. Grafikkartenlänge	22 cm
max. CPU-Kühler Höhe	5 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	1
mögliche Lüfter (vorne)	1x 8cm (bereits montiert)

Ansschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	2
USB 3.0	2
Mikrofon	1
Kopfhörerausgang	1
Cardreader	nein

Gewicht & Abmessungen

Breite	9.5 cm
Tiefe	29 cm
Höhe	33 cm
Gewicht	3.6 kg

300W TFX-Netzteil, 80+ Bronze

Strom

Nennleistung	300W
Effizienz	ab 80%
80 PLUS	80 PLUS
Format	TFX
Lüfter	80mm

Ansschlüsse und Schnittstellen

ATX Stromstecker (24-pol.)	1
ATX 12V (4+4-pol.)	1
SATA Strom	4
IDE Strom	2
Floppy Strom	1

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	29A
Max. Stromstärke (+5V)	15A
Max. Stromstärke (+3.3V)	16A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	2A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	300W
Kombinierter Strom (+5V)	95W
Kombinierter Strom (+3.3V)	95W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	10W
Kombinierter Strom (-12V)	3.6W

Gewicht & Abmessungen

Breite	8.5 cm
Tiefe	17.5 cm
Höhe	6.5 cm
Gewicht	1.07 kg

Service24 basic

Allgemein

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