



- **AMD Ryzen 5 5600GT**, 6x 3.6 GHz
- **Jonsbo HP-400S Low Profile** (supersilent)
- **16 GB DDR4-3200 MHz** (2x8GB), Dual-Channel
- **AMD Vega Grafik integriert**, DirectX12, FullHD
- **MSI A520M-A Pro**, 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
- Service24 basic

## 449,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Business Mini PC Ryzen 5 Micro M

**Artikelnummer**  
104710

**Konfigurationscode**  
RVVWE

**Lieferzeit**  
● 7 - 9 Werktage

**Datum**  
01.02.2025

Im Mini PC Micro M kommen normale Desktop-Prozessoren zum Einsatz. Die Systeme sind für anspruchsvollste Anwendungen ohne Leistungseinschränkungen konzipiert und bieten auf kleinem Raum den aktuellen Stand der Technik.

Auf einen Blick:

- leistungsstarke Desktop-CPU der AMD Ryzen Generation
- integrierte Grafik mit Mehrschirmbetrieb und 4K Auflösung über HDMI
- kleines Gehäuse mit Platz für DVD-Laufwerk
- leise Kühlung für angenehmes Arbeiten

Mit seinen geringen Abmessungen findet dieser PC überall seinen dezenten Platz. Das System lässt sich auch waagrecht platzieren.

Mit der schnellen SSD gehören lange Boot- und Ladezeiten der Vergangenheit an. Ein effizientes Arbeiten ohne Wartezeiten - eine SSD ist die wichtigste Empfehlung für die moderne Arbeitswelt.

Die gängigen Anschlüsse wie HDMI, Netzwerk, USB3 und USB2 sorgen für ein gut ausgestattetes Bürogerät.

Wir setzen ausschliesslich qualitativ hochwertige Komponenten namhafter Hersteller ein, die für zuverlässige und langlebige Komponenten bekannt sind.



## AMD Ryzen 5 5600GT, 6x 3.6 GHz

### Prozessor

Typ	Ryzen 5
Codename	Cezanne
Modell	Ryzen 5 5600GT
Socket	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

## Jonsbo HP-400S Low Profile (supersilent)

### Kühlung

Typ	Luftkühlung
Bauweise	Top-Blow Kühler
Lautstärke	keine Angabe
Lautstärke (maximal)	keine Angabe
Drehzahl	ab 800 rpm
Drehzahl (maximal)	3000 rpm
Luftdurchsatz	ab 12 CFM
Luftdurchsatz (maximal)	32 CFM
Lüfter	80 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	ohne
Material	Aluminium
Kühlleistung	bis 140W TDP

### Socket

115x / 1200	ja
2011-E / 2011	nein

### Gewicht & Abmessungen

Breite	10.4 cm
Höhe	4.5 cm
Tiefe	10 cm
Gewicht	0.147 kg

## 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 Vega Grafik integriert, DirectX12, FullHD

### Spezifikation

Prozessorhersteller	AMD
Prozessortyp	Radeon
Grafikprozessor	Vega
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6

## MSI A520M-A Pro, 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	2
Speicherbelegung (max.)	64 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 4600 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	nein
TPM	nein

## Anschlüsse

PS/2	1
VGA	nein
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	nein
S/PDIF Out (onboard)	nein

## 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

## 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)

### Anschlüsse 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

### Strom

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

## Service24 basic

### Allgemein

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