



- **AMD Ryzen 5 5600G**, 6x 3.9 GHz
- **Jonsbo HP-400S Low Profile** (supersilent)
- **16 GB DDR4-3200 MHz** (2x8GB), Dual-Channel
- **AMD Vega Grafik integriert**, DirectX12, FullHD
- **MSI A520M Pro**, AMD A520, AM4, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **500 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **MATX-Mini IT-607**, schwarz
- 300W SFX-Netzteil
- Service24 basic

## 419,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Business PC ryzen V slim

**Artikelnummer**  
101926

**Konfigurationscode**  
XCR23

**Lieferzeit**  
● 4 - 7 Werktage

**Datum**  
24.04.2024

[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.

[Slim Format]  
Möglichkeit für Grafik- und Erweiterungskarten im low-profile-Format, sowie Standard DVD-Laufwerk. Standard mATX Hauptplatine mit bis zu 4 Speicherbänken (max 64GB).

[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 5600G, 6x 3.9 GHz

### Prozessor

Typ	Ryzen 5
Codename	Cezanne
Modell	Ryzen 5 5600G
Socket	AM4
Anzahl Kerne	6
Anzahl Threads	12
Taktfrequenz	3.9 GHz
Turbo-Takt	4.4 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
FM2 / FM1	ja

### 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 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	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

## 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 IT-607, schwarz

### Design

Formfaktor	Micro-ATX
Seitenfenster	nein
Dämmung	nein
Fronttür	nein
Grundfarbe	schwarz

### Einbaumöglichkeiten

max. Grafikkartenlänge	22.5 cm
max. CPU-Kühler Höhe	7 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	1
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	2
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	2

### Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	1
USB 3.0	1
Mikrofon	1
Kopfhörerausgang	1
Cardreader	ja

### Gewicht & Abmessungen

Breite	10 cm
Tiefe	41.5 cm
Höhe	30.7 cm
Gewicht	3 kg

## 300W SFX-Netzteil

### Strom

Nennleistung	300W
Format	SFX

## Service24 basic

### Allgemein

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