

DATENBLATT



- o **AMD Ryzen 5 5600G**, 6x 3.9 GHz
- AMD temperaturgeregelter Kühler
- o 32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel
- AMD Vega Grafik integriert, DirectX12, FullHD
- O ASRock A520M-ITX/ac, AMD A520, AM4, ITX, WiFi, Bluetooth
- o **5.1 Surround-Sound** (6-Kanal) Digital Audio, onboard
- 1000 GB M.2 SSD (NVMe)
- Wireless LAN max. 433 Mbit + Bluetooth 4.0 (integriert)
- o ITX-Mini Chieftec BU-12B-300, schwarz
- 300W TFX-Netzteil
- **3-Tasten USB-Maus** (optisch) + Tastatur, schwarz (deutsch)
- o **27 Zoll Cooler Master GA2701S**, 1920x1080, 100Hz, IPS
- Service24 basic



679,00 € inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Kiebel Home und Media Set PC + 27TFT

Artikelnummer 185089 Konfigurationscode DG6MC

Lieferzeit

3 - 5 Werktage

Datum 06.10.2024

ALLROUND-TALENT: Idealer Rechner für alle gängigen Büroanwendungen und Internet. Auch optimal im Multimediabereich einsetzbar: Film, Bild- und Musikbearbeitung sind kein Problem.

PERFORMANT: Die AMD Grafikeinheit bieten 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. Anno1800, Minecraft, CS:GO, Sims 4 oder League of Legends geschaffen.

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

LEISE: Angenehm ruhiges Arbeitsumfeld. Der PC ist nicht nur angenehm leise, die energieeffizienten Komponenten wirken sich auf einen geringeren Stromverbrauch aus.

Ein Allround System für daheim oder im Büro zum optimalen Preis-/ Leistungsverhältnis. Das PC-System ist vorbereitet für den Betrieb mit Windows 11. Für die vollständige Nutzung wird eine optional erhältliche Windows 11 Aktivierungs-Lizenz benötigt.











AMD Ryzen 5 5600G, 6x 3.9 GHz

| Prozessor | |
|-----------|--|
|-----------|--|

| Тур | Ryzen 5 |
|----------------------------|---------------|
| Codename | Cezanne |
| Modell | Ryzen 5 5600G |
| Sockel | 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 |

32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

| Тур | DDR4 |
|--------------|----------|
| Bauform | DIMM |
| Kapazität | 32 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 |

ASRock A520M-ITX/ac, AMD A520, AM4, ITX, WiFi, Bluetooth

Spezifikationen

Chipsatz AMD A520

| Sockel | AM4 |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Format | ITX |
| Breite | 17,0 cm |
| Länge | 17,0 cm |
| Soundtyp | 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip | Realtek ALC887 |
| Netzwerktyp | Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit) |
| Netzwerkchip | Realtek RTL8111H |
| WLAN | ja |
| WLAN-Standard | 802.11a/b/g/n/ac |
| Bluetooth | ja |
| Bluetooth-Version | 4.2 |
| 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 |
| HDMI | 1 |
| DisplayPort | 1 |
| Netzwerk (RJ45) | 1 |
| USB 2.0 | 2 |
| USB 3.2 (5Gbit) Typ A | 3 |
| USB 3.2 (5Gbit) Typ C | 1 |
| Audio (Klinken) | 3 |
| 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) | 2 |
| Steckplätze PCle 3.0 x16 | 1 |
| Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode) | nein |
| Steckplätze PCIe 3.0 x1 | nein |
| CPU Lüfter Anschluss | 1x 4-Pin |
| Zusatz Lüfter Anschluss | 1x 4-Pin |
| 24-Pin EATX Strom | 1 |
| 8-Pin ATX 12V Strom | 1 |
| 4-Pin ATX 12V Strom | nein |
| | |
| Front Audio Anschluss | ja |

RGB Connector



1000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Kapazität 1000 GB M.2 (PCIe) Schnittstelle M.2 2280 Formfaktor Geschwindigkeit (lesen) bis 2000 MB/s Geschwindigkeit (schreiben) bis 1600 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

ITX-Mini Chieftec BU-12B-300, schwarz

Design

Formfaktor Mini-ITX
Seitenfenster nein
Dämmung nein
Fronttür nein
Grundfarbe schwarz

Einbaumöglichkeiten

max. Grafikkartenlänge 15 cm
max. CPU-Kühler Höhe 6.5 cm
5.25 Zoll Schacht (extern) 1

Anschlüsse und Schnittstellen

 USB 2.0
 0

 USB 3.0
 2

 Mikrofon
 1

 Kopfhörerausgang
 1

 Cardreader
 ja

Gewicht & Abmessungen

 Breite
 9 cm

 Tiefe
 29 cm

 Höhe
 28 cm

300W TFX-Netzteil

Strom

 Nennleistung
 300W

 Effizienz
 ab 80%

 80 PLUS
 80 PLUS

 Format
 TFX

27 Zoll Cooler Master GA2701S, 1920x1080, 100Hz, IPS

Bildschirm

ModellbezeichnungGA2701Panel-ArtIPSDiagonale (Zoll)27 ZollDiagonale (cm)69 cmAuflösung1920 x 1080 PixelSeitenverhältnis16:9Reaktionszeit1 msFrequenz100 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) | nein |
| Höhenverstellbar | nein |
| Neigbar | ja (-5°/+20°) |
| VESA-Halterung | 100 x 100mm |
| Energieeffizienzklasse | E |
| Energie-Skala-Jahr | 2019 |
| Leistungsaufnahme | 21,4 Watt (0,3 W im Standby) |
| Farbe | schwarz |
| Garantie | 3 Jahre Herstellergarantie |
| 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) | Kopfhörer |

Gewicht & Abmessungen

| Breite | 54 cm |
|--------------------|---------|
| Höhe | 42 cm |
| Tiefe | 19 cm |
| Breite (inkl. Fuß) | - |
| Höhe (inkl. Fuß) | - |
| Tiefe (inkl. Fuß) | - |
| Gewicht | 6.54 kg |
| | |