



- **Intel Core i5-10400**, 6x2.9 GHz (Comet Lake)
- Temperatureregelter Intel CPU-Lüfter
- **16 GB DDR4-2666 MHz** (2x8GB), Dual-Channel
- **Intel UHD Graphics 630**, DirectX12, FullHD, UltraHD (4K)
- **ASRock H410M-ITX/ac**, Sockel 1200, ITX, H410, WLAN+BT
- **5.1 Surround-Sound** (6-Kanal) Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- ITX-Mini MW-02 Schwarz
- **Netzteil für SY/JX-500 Gehäuse**, 120 Watt
- **Windows 10 Home Deutsch**, 64-Bit (mit DVD) SB
- Service24 basic

**659,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Micro-PC Kiebel Mini PC HTPC Intel i5

**Artikelnummer**  
184511

**Konfigurationscode**  
GAM7K

**Lieferzeit**  
● 3 - 7 Werktage

**Datum**  
18.04.2021

Dieser Mini-PC spart nicht nur Energiekosten um bis zu 80% im Vergleich zu einem normalen PC, durch die geringere Abwärme wird kaum aktive Lüfter benötigt. Das System arbeitet daher nahezu geräuschlos. Der Verbrauch im normalen Windows-Arbeitsbetrieb liegt gerademal bei ca 40Watt - weniger als eine handelsübliche Glühbirne!

Trotz der kompakten Bauweise bietet das System bei oben genannten Anwendungen eine vergleichbare Leistung mit Standard-PCs - ermöglicht wird dies durch den Einsatz von bewährter Notebook-Technologie und dem neuesten Intel Prozessor.

Durch sein energie- und platzsparendes Design, ist dies der ideale PC für alle täglichen Aufgaben wie Internet, Büroanwendungen (Text-, Tabellenkalkulation, usw.), Bildbearbeitung und Multimedia im rasanten Tempo und dank UltraHD 4K Unterstützung (4096x2160 @ 24Hz über HDMI) auch als Wohnzimmer-PC.

Das bietet sämtliche Möglichkeiten, die bisher nur ein PC bieten kann. D.h., keine Einschränkungen mehr beim Video-, Bild-, oder Tonformat = alle Formate die ein PC abspielen kann und in Zukunft abspielen wird - sind problemlos möglich. Es bietet Funktion wie Live-Videostream über das Internet und vieles mehr.

Sofort loslegen: komplett installiertes Microsoft Windows 10 Home 64-Bit. Ressourcenschonende und werbefreie Installation die nur das Wichtigste enthält. Haben Sie eine Frage zu unserem Produkt oder einen Änderungswunsch? Sie finden unsere Kontaktdaten durch Klicken auf Verkauf und Versand durch kiebel (unterhalb vom Preis).



## Intel Core i5-10400, 6x2.9 GHz (Comet Lake)

### Prozessor

Typ	Core i5
Codename	Comet Lake
Modell	Core i5-10400
Sockel	1200
Anzahl Kerne	6
Taktfrequenz	2.9 GHz
Turbo-Takt	4.3 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-2666
Integrierte Grafik	Intel UHD Graphics 630
PCI-Express Lanes	16
L3-Cache	12 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W
Fertigungsprozess	14 nm

## Temperaturgeregelter Intel CPU-Lüfter

### Kühlung

Typ	Luftkühlung
Bauweise	Top-Blow Kühler

### Sockel

115x / 1200	ja
-------------	----

## 16 GB DDR4-2666 MHz (2x8GB), Dual-Channel

### RAM

Typ	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	16 GB
Speichertakt	2666 MHz

## Intel UHD Graphics 630, DirectX12, FullHD, UltraHD (4K)

### Spezifikation

Prozessorhersteller	Intel
Prozessortyp	HD Graphics
Grafikprozessor	HD Graphics 630

## ASRock H410M-ITX/ac, Sockel 1200, ITX, H410, WLAN+BT

### Spezifikationen

Chipsatz	Intel H410
Sockel	1200
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	Intel I219V
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 2933 MHz
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 + WLAN (2 Antennen)
USB 2.0	2
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	2
Audio (Klinken)	3

### Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCIe)	1
USB3.0 (onboard)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB2.0 (onboard)	2
Steckplätze PCIe 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	2x 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	1

## 1000 GB M.2 SSD (NVMe)

### Merkmale

Kapazität	1000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 1800 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 1800 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 MW-02 Schwarz

### Design

Formfaktor	Mini-ITX
Seitenfenster	nein
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	0
Grundfarbe	schwarz

### Einbaumöglichkeiten

max. CPU-Kühler Höhe	bis 4cm Höhe
5.25 Zoll Schacht (extern)	1
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	1

### Gewicht & Abmessungen

Breite	19 cm
Tiefe	25 cm
Höhe	7 cm

### Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	0
USB 3.0	1
Mikrofon	1
Kopfhörerausgang	1
Cardreader	ja

## Netzteil für SY/JX-500 Gehäuse, 120 Watt

### Strom

Nennleistung	120W
--------------	------

## Windows 10 Home Deutsch, 64-Bit (mit DVD) SB

### Lizenz

Typ	Betriebssystem
Version	Windows 10 Home
Versionstyp	Vollversion
Bit	64 Bit
Sprache	deutsch
Lizenz	1 PC

Lizentyp	SB
Datenträger	Installations-DVD
Installation	sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert
Anwendungen	Antivirus, DVD-Player, Brennsoftware

## Service24 basic

### Allgemein

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