



- **Intel Core i3-7100**, 2x3.9 GHz Dualcore (Kaby Lake)
- Temperaturgeregelter Intel CPU-Lüfter
- **4 GB DDR4-2400 MHz** (1x4GB)
- **ASUS Prime B250M-C**, Socket 1151, mATX, B250
- **5.1 Surround-Sound** (6-Kanal) Digital Audio, onboard
- Komponentenbundle i3/i5/i7 + ASUS + DDR4
- Service24 basic

# 249,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Aufrüst-Set Intel 7.0

**Artikelnummer**  
120122

**Konfigurationscode**  
XKPGZ

**Lieferzeit**  
● 1 - 2 Werktage

**Datum**  
16.12.2017

### Aufrüst-Set Intel 7.0

- kostengünstige Möglichkeit einen bestehenden PC aufzurüsten
- bereits montiert und getestet
- aktuellste Bios-Version für bestmögliche Kompatibilität
- schnelle Intel HD 630 Grafikeinheit

Mit diesem Aufrüst-Set aktualisieren Sie Ihren PC auf den neuesten Stand. Zusätzlich sparen Sie durch die Weiterverwendung Ihres Gehäuses und Ihrer Laufwerke.

### Eigenschaften

- Intel 7te Generation (Sky Lake)
- bewährter Intel Chipsatz B250
- DDR4 Speicher bis 64GB

Set besteht aus CPU, Kühler, Speicher, Mainboard und Grafikeinheit.

Für einen vollständigen PC werden nur noch Gehäuse, Netzteil, Festplatte und ggf. DVD-Laufwerk benötigt.

Die integrierte Intel HD 630 Grafikeinheit unterstützt DirectX12 und Spiele wie Sims3. Online-Games wie World of Warcraft oder League of Legends laufen flüssig. Ideal auch für aufwendige HD-Inhalte oder die FullHD(1080p) Filmwiedergabe.

### Voraussetzungen:

- ATX/ mATX Gehäuse mit Einbauplatz von 24,5cm (Höhe) x 24x5cm (Tiefe) für das Board
- min. 300W Netzteilleistung (Hinweis: je nach Grafikkarte wird mehr Leistung benötigt)



## Intel Core i3-7100, 2x3.9 GHz Dualcore (Kaby Lake)

### Prozessor

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Typ                        | Core i3         |
| Codename                   | Kabylake        |
| Sockel                     | 1151            |
| Anzahl Kerne               | 2               |
| Taktfrequenz               | 3.9 GHz         |
| Turbo-Takt                 | nicht verfügbar |
| L3-Cache                   | 3 MB            |
| TDP (Thermal Design Power) | 51 W            |
| Fertigungsprozess          | 14 nm           |

## Temperaturgeregelter Intel CPU-Lüfter

### Kühlung

|     |             |
|-----|-------------|
| Typ | Luftkühlung |
|-----|-------------|

## 4 GB DDR4-2400 MHz (1x4GB)

### RAM

|              |          |
|--------------|----------|
| Typ          | DDR4     |
| Bauform      | DIMM     |
| Kapazität    | 4 GB     |
| Speichertakt | 2400 MHz |
| ECC          | nein     |
| XMP          | nein     |
| Spannung     | 1.2 V    |

## ASUS Prime B250M-C, Sockel 1151, mATX, B250

### Spezifikationen

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz                | Intel B250                            |
| Sockel                  | 1151                                  |
| Format                  | mATX                                  |
| Abmessung               | 24,4cm x 24,4cm                       |
| Soundtyp                | 5.1 (6-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip               | Realtek ALC887                        |
| Netzwerktyp             | Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)         |
| Netzwerkchip            | Intel I219V                           |
| WLAN                    | nein                                  |
| Speicherbänke           | 4                                     |
| Speicherbelegung (max.) | 64 GB                                 |
| Speichertyp             | DDR4                                  |

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Speicherformate            | 2133 MHz bis 2400 MHz |
| Dual-Channel-Unterstützung | ja                    |
| Multi-GPU (Crossfire)      | nein                  |
| Multi-GPU (SLI)            | nein                  |
| RAID                       | nein                  |

### Anschlüsse

|                  |  |
|------------------|--|
| PS/2             | 2  |
| VGA              | 1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv) |
| DVI              | 1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv) |
| HDMI             | 1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv) |
| DisplayPort      | 1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv) |
| Netzwerk (RJ45)  | 1  |
| USB 2.0          | 2  |
| USB 3.0          | 4  |
| USB 3.1 (Typ A)  | nein                                       |
| USB 3.1 (Typ C)  | nein                                       |
| Audio (Klinken)  | 3  |
| S/PDIF (optisch) | nein                                       |

### Anschlüsse (intern)

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| SATA Express                       | nein                          |
| SATA3 (6GB/s)                      | 6                             |
| SATA2 (3GB/s)                      | nein                          |
| M.2 Sockel (x4 PCIe)               | 1                             |
| M.2 Sockel (SATA)                  | 1                             |
| USB3.0 (onboard)                   | 1 (für 2x USB3 Ports)         |
| USB2.0 (onboard)                   | 4                             |
| Steckplätze PCIe 3.0 x16           | 1                             |
| Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode) | nein                          |
| Steckplätze PCIe 3.0 x1            | 1                             |
| Steckplätze PCIe 2.0 x1            | siehe Steckplätze PCIe 3.0 x1 |
| Steckplätze PCI                    | 1                             |
| CPU Lüfter Anschluss               | 1x 4-Pin                      |
| Zusatz Lüfter Anschluss            | 2x 4-Pin                      |
| 24-Pin EATX Strom                  | 1                             |
| 8-Pin ATX 12V Strom                | nein                          |
| 4-Pin ATX 12V Strom                | 1                             |
| Front Audio Anschluss              | ja                            |
| COM (Seriell) Anschluss            | 2                             |
| S/PDIF Out (onboard)               | nein                          |

## Service24 basic

### Allgemein

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