



- **AMD Ryzen 5 1400**, 4x 3.2 GHz
- AMD temperaturgeregelter Kühler
- **8 GB DDR4-2400 MHz** (1x8GB)
- **NVIDIA GeForce® GTX 1050Ti**, 4GB GDDR5
- **MSI A320M PRO-M2**, AMD A320, AM4, mATX
- **5.1 Surround-Sound** (6-Kanal) Digital Audio, onboard
- **WD Green - M.2 240 GB V2** (WDS240G2G0B), M.2 SATA SSD
- **Cooler Master Elite V3 400W**, 80+
- ATX-Mini Cooler Master MasterBox Q300P
- **ohne Windows**, inkl. aller Treiber für Win10
- Service24 basic

## 599,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Kiebel Gamer-PC Soccer

**Artikelnummer**  
104567

**Konfigurationscode**  
ZMV5Y

**Lieferzeit**  
● 2 - 3 Werktage

**Datum**  
18.11.2018

nVidia und Ryzen ein perfektes Team!

Hochleistungskomponenten gehören einfach zusammen und ergänzen sich ideal zu einer leistungsstarken Gaming-Maschine. AMDs Ryzen5 Prozessoren gepaart mit nVidias 10er Grafikkartenserie sind eine starke Basis für anspruchsvolle Aufgaben im gesamten PC-Bereich. Von Multimedia, Internet, Bild- und Videobearbeitung bis hin zum Gaming neuester Spieletitel.

### [Qualität]

In unserer Elite-Reihe sind ausschliesslich qualitativ hochwertige Produkte namhafter Hersteller verbaut, die für eine bestmögliche Stabilität und Langlebigkeit ausgelegt sind.

### [Technik]

Mit einem System aus der Elite-Reihe ist man auf dem aktuellsten Stand der Technik und somit für zukünftige Erweiterungen bestmöglichst gerüstet.

Die neuen Ryzen-Prozessoren von AMD sind für höchste Anforderungen und Multi-Tasking konzipiert.

Auf Basis der gut ausgestatteten Markenhauptplatine mit AMD B350 Chipsatz, USB3.1 Anschlüssen, M.2 PCIe x4, 6x SATA3 und Speichererweiterbarkeit bis 64GB, ist man für die Zukunft gut gerüstet.

### [Ausstattung]

Nutze unsere zahlreichen Aufpreismöglichkeiten um das System an die Bedürfnisse an zu passen.

Mit der schnellen SSD-Festplatte werden neue Geschwindigkeitsrekorde bei jeglichen Dateizugriffen ermöglicht. Der Windows-Betrieb wird spürbar schneller und performanter erlebt.

Wahlweise mit einem neuen Windows-Betriebssystem erhält man den derzeit besten Schutz für einen sicheren Internetbetrieb. Beim Kauf eines Betriebssystems wird die Installation von uns durchgeführt - nur noch einstecken und sofort loslegen.



## AMD Ryzen 5 1400, 4x 3.2 GHz

### Prozessor

Typ	Ryzen 5
Codename	Zen
Sockel	AM4
Anzahl Kerne	4
Taktfrequenz	3.2 GHz
Turbo-Takt	3.4 GHz
Integrierte Grafik	nein
L2-Cache	2 MB
L3-Cache	8 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W
Fertigungsprozess	14 nm

## 8 GB DDR4-2400 MHz (1x8GB)

### RAM

Typ	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	8 GB
Speichertakt	2400 MHz
ECC	nein
XMP	nein
Spannung	1.2 V

## NVIDIA GeForce® GTX 1050Ti, 4GB GDDR5

### Spezifikation

Prozessorhersteller	nVidia
Grafikprozessor	GeForce GTX 1050Ti
Prozessor-Taktfrequenz	1290 MHz
Maximaler Turbotakt	1392 MHz
Prozessorkerne	768
Speichergröße	4 GB
Speichertyp	GDDR5
Speichertakt	7000 MHz
Speicherschnittstelle	128-Bit
Multi-GPU Lösung	nein
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.5
Kühlung	Standard-Kühlung
Lüfter	1
Schnittstelle	PCI-Express 3.0 (x16)
Leistungsaufnahme	75 Watt

Empfohlene Netzteilleistung	300 Watt
benötigte Slots	2

### Anschlüsse

VGA	nein
DVI	1
HDMI	1
Mini-HDMI	nein
DisplayPort	1

### Auflösung

max. Auflösung (DisplayPort)	7680 x 4320 @ 60Hz
------------------------------	--------------------

## MSI A320M PRO-M2, AMD A320, AM4, mATX

### Spezifikationen

Chipsatz	AMD A320
Sockel	AM4
Format	mATX
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC887
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
WLAN	nein
Speicherbänke	2
Speicherbelegung (max.)	32 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 3200 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	nein

### Anschlüsse

PS/2	1
VGA	1
DVI	1
HDMI	1
DisplayPort	nein
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	2
USB 3.0	nein
USB 3.1 (Typ A)	4
USB 3.1 (Typ C)	nein
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein

## Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCIe)	1
USB3.0 (onboard)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB2.0 (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
Steckplätze PCI	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
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	nein

## WD Green - M.2 240 GB V2 (WDS240G2G0B), M.2 SATA SSD

### Merkmale

Kapazität	240 GB
Schnittstelle	M.2/B-M-Key (SATA)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 545 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 465 MB/s
IOPS 4K (lesen)	bis 37.000
IOPS 4K (schreiben)	bis 68.000
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.75 Millionen Stunden
Schreibvolumen (TBW)	80
Leistungsaufnahme	2,0 Watt
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie

### Gewicht & Abmessungen

Länge	100 mm
Breite	70 mm
Höhe	7 mm
Gewicht	7g

## Cooler Master Elite V3 400W, 80+

### Strom

Nennleistung	400W
Effizienz	82%
80 PLUS	80 PLUS
Format	ATX
Lüfter	120mm
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	nein
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie

### Anschlüsse und Schnittstellen

ATX Stromstecker (24-pol.)	1
ATX 12V (4-pol.)	-
ATX 12V (4+4-pol.)	1
EPS 12V (8-pol.)	-
PCIe Strom (6-pol.)	-
PCIe Strom (6+2-pol.)	1
SATA Strom	6
IDE Strom	3
Floppy Strom	1

## Energie

Max. Stromstärke (+12V)	30A
Max. Stromstärke (+5V)	14A
Max. Stromstärke (+3.3V)	14A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	2,5A
Max. Stromstärke (-12V)	0,3A
Kombinierter Strom (+12V)	360W
Kombinierter Strom (+5V)	100W
Kombinierter Strom (+3.3V)	100W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	12,5W
Kombinierter Strom (-12V)	3,6W

## Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm

## ATX-Mini Cooler Master MasterBox Q300P

### Design

Formfaktor	Mini-ITX
Materialien	Kunststoff, Stahl, Acrylglas
Produktfarbe	Schwarz
Seitenfenster	ja
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	3

### Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	0
Anzahl USB 3.0 Anschlüsse	2
Mikrofon-Eingang	1
Kopfhörerausgang	1
Cardreader	nein
Hot-Swap-Schacht	nein

### Gewicht & Abmessungen

Breite	23 cm
Tiefe	45 cm
Höhe	45 cm

### Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	microATX, Mini-ITX
Grafikkarte	bis 36cm Länge
CPU-Kühler	bis 15,7cm Höhe
5.25 Zoll Schacht (extern)	0
3.5 Zoll Schacht (extern)	0
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	1
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	2
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm Lüfter (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	2x 12cm RGB Lüfter (bereits montiert)

## Service24 basic

### Allgemein

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