

DATENBLATT



- **Intel Core i5-8400**, 6x2.8 GHz Sixcore (Coffee Lake)
- Temperaturgeregelter Intel CPU-Lüfter
- **8 GB DDR4-2400 MHz** (1x8GB)
- **NVIDIA GeForce® GTX 1060**, 3GB GDDR5
- **MSI H310M PRO-M2**, Sockel 1151, mATX, H310
- **5.1 Surround-Sound** (6-Kanal) Digital Audio, onboard
- **1000 GB SATA 3 Festplatte** (6gb/s)
- **24x DVD+/-Brenner**, DoubleLayer
- **Cooler Master Elite V3 400W**, 80+
- ATX-Midi Thermaltake Versa N21
- **23.6 Zoll ASUS VS247HR 2ms** (59.9cm), 1920x1080, HDMI, DVI, VGA
- Cooler Master Devastator 3 Gaming Maus + Tastatur RGB
- **Windows 10 Home**, 64-Bit (mit DVD) SB
- Service24 basic

1.069,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Kiebel Komplett-Set [191340]

Artikelnummer
191340

Konfigurationscode
NADFV

Lieferzeit
● 1 - 3 Werktage

Datum
14.12.2018

Gaming Komplett Set Gamer PC TFT Intel i5 8400 6Kern nvidia GTX 1060 3G[191340]

Sofort startklar: Komplett-Set bestehend aus PC, TFT, Maus, Tastatur und Windows. Nur noch anstöpseln und loslegen. Das System liefert in allen Bereichen (Gaming, Office, Internet, Multimedia, usw.) solide Leistung und erlaubt sich dabei keine Schwächen. Die ideale Wahl für Jeden der ein rundum gut ausgestattetes Komplett-Set sucht.



Intel Core i5-8400, 6x2.8 GHz Sixcore (Coffee Lake)

Prozessor

Typ	Core i5
Codename	Coffee Lake
Sockel	1151
Anzahl Kerne	6
Taktfrequenz	2.8 GHz
Turbo-Takt	4.0 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-2666
Integrierte Grafik	Intel HD Graphics 630
PCI-Express Lanes	16
L3-Cache	9 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W
Fertigungsprozess	14 nm

Temperatureregelter Intel CPU-Lüfter

Kühlung

Typ	Luftkühlung
-----	-------------

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 1060, 3GB GDDR5

Spezifikation

Prozessorhersteller	nVidia
Grafikprozessor	GeForce GTX 1060
Prozessor-Taktfrequenz	1506 MHz
Maximaler Turbotakt	1708 MHz
Prozessorkerne	1152
Speichergröße	3 GB
Speichertyp	GDDR5
Speichertakt	8000 MHz
Speicherschnittstelle	192-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)
PCIe-Stromanschluss	1x 6-Pin
Leistungsaufnahme	120 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	400 Watt
benötigte Slots	2

Anschlüsse

VGA	nein
DVI	1
HDMI	1
Mini-HDMI	nein
DisplayPort	2

Auflösung

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

MSI H310M PRO-M2, Sockel 1151, mATX, H310

Spezifikationen

Chipsatz	Intel H310
Sockel	1151
Format	mATX
Abmessung	24,4cm x 22,8cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC887
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Intel I219V
WLAN	nein
Speicherbänke	2
Speicherbelegung (max.)	32 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 2666 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	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)

SATA Express	nein
SATA3 (6GB/s)	4
SATA2 (3GB/s)	nein
M.2 Sockel (x4 PCIe)	1
USB3.0 (onboard)	2
USB2.0 (onboard)	4
Steckplätze PCIe 3.0 x16	1
Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode)	nein
Steckplätze PCIe 3.0 x1	2
Steckplätze PCIe 2.0 x1	nein
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	nein
4-Pin ATX 12V Strom	1
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	nein
S/PDIF Out (onboard)	nein

1000 GB SATA 3 Festplatte (6gb/s)

Merkmale

Kapazität	1000 GB
Schnittstelle	SATA3 (6GB/s)
Formfaktor	3,5 Zoll
Umdrehungen	7200 rpm
Cache	64 MB
Garantie	2 Jahre

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-Midi Thermaltake Versa N21

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Kunststoff, Stahl
Produktfarbe	Schwarz
Seitenfenster	ja
Dämmung	nein
Fronttür	ja
eingebaute Lüfter	1
Lüftertyp	12cm unbeleuchtet (hinten)

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
Anzahl USB 3.0 Anschlüsse	1
Mikrofon-Eingang	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja
Resetknopf	ja
Lüftersteuerung	nein
Hot-Swap-Schacht	nein

Gewicht & Abmessungen

Breite	22 cm
Tiefe	47 cm
Höhe	52 cm
Gewicht	4,6 kg

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
Grafikkarte	bis 35cm Länge
CPU-Kühler	bis 16cm Höhe
5.25 Zoll Schacht (extern)	1
5.25 Zoll Schacht (intern)	nein
3.5 Zoll Schacht (extern)	1
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	3
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	1
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	2x 12cm
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 12cm

23.6 Zoll ASUS VS247HR 2ms (59.9cm), 1920x1080, HDMI, DVI, VGA

Bildschirm

Display-Typ	TN Panel
Diagonale (Zoll)	23.6"
Diagonale (cm)	59,90 cm
Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Seitenverhältnis	16:9
Reaktionszeit	2ms (GtG)

Frequenz	60 Hz
Pixelabstand	0,272 mm
Blickwinkel (horizontal)	170°
Blickwinkel (vertikal)	160°
Kontrast (statisch)	1000:1
Kontrast (dynamisch)	50 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
Leistungsaufnahme	22,7 Watt (0,5 W im Standby)
Farbe	schwarz (hochglanz)
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie

Anschlüsse

DisplayPort	nein
HDMI	1
DVI	1
VGA	1
USB 3.0	nein
USB 2.0	nein
Netzwerk (RJ45)	nein
Audio (Klinken)	Kopfhörer

Gewicht & Abmessungen

Breite (inkl. Fuß)	562 mm
Höhe (inkl. Fuß)	411 mm
Tiefe (inkl. Fuß)	200 mm
Gewicht	4,2 kg

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

Lizenz

Typ	Betriebssystem
Version	Windows 10 Home
Versionstyp	Vollversion
Bit	64 Bit
Sprache	deutsch
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	SB
Datenträger	Installations-DVD
Installation	sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert
Anwendungen	Antivirus, DVD-Player, Brennsoftware

Systemanforderung

Min. benötigter RAM	2 GB
Min. benötigte Prozessorgeschwindigkeit	1 GHz
Minimum Displayauflösung Anforderung	800 x 600 Pixel

Service24 basic

Allgemein

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