

# DATENBLATT



- **Intel Core i5-10600KF**, 6x4.1 GHz (Comet Lake)
- Arctic Freezer 34
- **32 GB DDR4-2666 MHz** (2x16GB) Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 3050**, 8GB GDDR6
- **ASUS Prime H510M-A R2.0**, Sockel 1200, mATX, H470
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **2000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter**, EP-107, 802.11ac
- **ATX-Midi Zindarella V2 RGB**, mATX
- **620 Watt ATX-Netzteil**, 82% Wirkungsgrad
- **Cooler Master Devastator 3 Gaming Maus + Tastatur RGB**, deutsch
- **27 Zoll LG 27MR400-B** (68.6cm) 1920x1080, IPS, 100Hz, 5ms
- **Windows 11 Home**, inkl. Xbox Pass und Norton 360
- Service24 basic

## 1.099,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Zindarella 10 Set, Core i5, 3050

**Artikelnummer**  
185526

**Konfigurationscode**  
49S3G

**Lieferzeit**  
● 4 - 7 Werktage

**Datum**  
18.04.2024

Der Traum eines jeden Mädchen-Zimmers. Das auffallend pinke Gaming-Gehäuse erstrahlt zusätzlich mit mehreren Beleuchtung-Schleifen in der Front. Diese lassen sich auf jede Wunschfarbe einstellen. Das komplette Set aus Gamer-PC, großem 27 Zoll (68cm) TFT-Monitor, Gaming Maus + Tastatur und Wireless LAN lässt kaum Wünsche offen.

Auch das Innenleben kann sich zeigen lassen. Das System ist nicht nur für Schul- und Büroarbeiten geeignet, seine Stärken zeigt es im Multimedia und Internetbereich. Musik, Chats, Streaming, Präsentationen, Bildbearbeitung, sowie wie einfache Videobearbeitung bewältigt dieses einwandfrei.

Das Allround Talent ist auch für den Spieleinsatz nutzbar. Gerade für beliebte Spiele wie Sims 4, Tomb Raider, League of Legends, Overwatch, Assassins Creed und vielen mehr ist der PC ein idealer Einstieg.

Bewährte Markenqualität bei allen unseren Systemen. Wir verbauen ausschließlich hochwertige Produkte von etablierten Herstellern die beste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit garantieren. Anschalten und loslegen: Original Microsoft Windows 11 Home (inkl. Lizenz) ist bereits installiert und alle notwendigen Treiber auf dem neusten Stand.



## Intel Core i5-10600KF, 6x4.1 GHz (Comet Lake)

### Prozessor

Typ	Core i5
Codename	Comet Lake
Modell	Core i5-10600KF
Sockel	1200
Anzahl Kerne	6
Taktfrequenz	4.1 GHz
Turbo-Takt	4.8 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-2666
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	16
L3-Cache	12 MB
TDP (Thermal Design Power)	125 W
Eigenschaft	K-Version (übertaktbar)
Fertigungsprozess	14 nm

## Arctic Freezer 34

### Kühlung

Typ	Luftkühlung
Bauweise	Tower-Kühler
Lautstärke	0,3 Sone
Lautstärke (maximal)	-
Drehzahl	ab 200 rpm
Drehzahl (maximal)	1800 rpm
Lüfter	120 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Material	Aluminium + Kupferheatpipes
Kühlleistung	bis 150W TDP

### Gewicht & Abmessungen

Breite	13,4 cm
Höhe	15,9 cm
Tiefe	9,1 cm
Gewicht	0.734 kg

### Sockel

AM4 / AM5	ja
-----------	----

## 32 GB DDR4-2666 MHz (2x16GB) Dual-Channel

### RAM

Typ	DDR4
-----	------

Bauform	DIMM
Kapazität	32 GB
Speichertakt	2666 MHz
ECC	nein
XMP	nein
Spannung	1.2 V

## NVIDIA GeForce RTX 3050, 8GB GDDR6

### Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 3050
Prozessor-Taktfrequenz	1.55 GHz
Maximaler Turbotakt	1.78 GHz
Prozessorkerne	2560
Speichergröße	8 GB
Speichertyp	GDDR6
Speichertakt	14 Gbps
Speicherschnittstelle	128-Bit
Multi-GPU Lösung	nein
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12_1
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	Standard-Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 4.0
PCIe-Stromanschluss	1x 8-Pin
Leistungsaufnahme	130 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	550 Watt
benötigte Slots	2
VR-Ready	nein

### Anschlüsse

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

### Auflösung

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

## ASUS Prime H510M-A R2.0, Sockel 1200, mATX, H470

### Spezifikationen

Chipsatz	Intel H470
Sockel	1200
Format	mATX
Breite	22,6 cm
Länge	21,1
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC897
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Intel® I219V
WLAN	nein
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	2
VGA	1
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	1
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	4
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	2
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 (für 4 USB2.0 Ports)
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	1
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)	1
RGB Connector	2
ARGB Connector	2

## 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard

### Anschlüsse und Schnittstellen

Mikrofon	1
Kopfhörerausgang	1
Subwoofer-Out	1

### Spezifikationen

Soundchip	onboard
Soundtyp	7.1 Kanal

## 2000 GB M.2 SSD (NVMe)

### Merkmale

Kapazität	2000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 3300 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 3000 MB/s

### Gewicht & Abmessungen

Länge	80 mm cm
Breite	22 mm cm
Gewicht	10 g kg

## 650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter, EP-107, 802.11ac

### Netzwerk

Schnittstelle	USB2.0
Übertragungsrate (5 GHz)	bis 650 Mbit/s (maximal)
Übertragungsrate (2,4 GHz)	bis 200 Mbit/s (maximal)
WLAN-Standards	802.11ac, 802.11n
Bluetooth	ja
Chipsatz	Realtek

## ATX-Midi Zindarella V2 RGB, mATX

### Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Stahl, Glas
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	RGB
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	4
Lüfertyp	2x 14cm RGB (Front), 1x 12cm RGB (hinten)

### Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	30 cm
max. CPU-Kühler Höhe	15 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	0
5.25 Zoll Schacht (intern)	nein
3.5 Zoll Schacht (extern)	nein
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	2
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	4
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	2x 14cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 12cm

### Gewicht & Abmessungen

Breite	20.6 cm
Tiefe	35.3 cm
Höhe	38.5 cm
Gewicht	4.1 kg

### Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	1
---------	---

USB 3.0	2
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja
Resetknopf	ja

## 620 Watt ATX-Netzteil, 82% Wirkungsgrad

### Strom

Nennleistung	620W
Effizienz	82%
80 PLUS	k.A.
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	ab 19db(A)
Lautstärke (bei 50% Last)	21db(A)
Anzahl 12V Schienen	2
Modular	nein
Effizienz bei 10%	78.21 %
Effizienz bei 20%	85.4 %
Effizienz bei 50%	86.3 %
Effizienz bei 100%	85.5 %

### 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.)	-
SATA Strom	4
IDE Strom	4
Floppy Strom	1
PCIe Strom (6+2-pol.)	1

### Energie

Max. Stromstärke (+12V)	30A (12V1) + 30A (12V2)
Max. Stromstärke (+5V)	15A
Max. Stromstärke (+3.3V)	18A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	570W
Kombinierter Strom (+5V)	103W
Kombinierter Strom (+3.3V)	103W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	15W
Kombinierter Strom (-12V)	3.6W

### Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm

## 27 Zoll LG 27MR400-B (68.6cm) 1920x1080, IPS, 100Hz, 5ms

### Bildschirm

Modellbezeichnung	27MR400
Panel-Art	IPS
Diagonale (Zoll)	27 Zoll
Diagonale (cm)	68.6 cm
Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Seitenverhältnis	16:9
Reaktionszeit	5 ms

Frequenz	100 Hz
Pixelabstand	0,311 mm
Blickwinkel (horizontal)	178°
Blickwinkel (vertikal)	178°
Kontrast (statisch)	1300:1
Kontrast (dynamisch)	100 Mio:1
Helligkeit	250 cd/m²
3D fähig	nein
Webcam	nein
FreeSync fähig	nein
G-Sync fähig	nein
Pivot (Hochformat)	nein
Höhenverstellbar	nein
Neigbar	ja (-3.5° /+20°)
VESA-Halterung	100 x 100mm
Energieeffizienzklasse	E
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)	PC

### Gewicht & Abmessungen

Breite (inkl. Fuß)	63
Höhe (inkl. Fuß)	43
Tiefe (inkl. Fuß)	19,5
Gewicht	4.6 kg

## Windows 11 Home, inkl. Xbox Pass und Norton 360

### Lizenz

Typ	Betriebssystem
Version	Windows 11 Home
Versionstyp	Vollversion
Bit	64 Bit
Sprache	deutsch
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	OEM
Datenträger	ohne
Installation	sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert
Anwendungen	Antivirus

## Service24 basic

### Allgemein

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