

DATENBLATT



- o **AMD Ryzen 7 5700X**, 8x 3.4 GHz
- Arctic Freezer A35
- o 32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GEForce RTX 4060, 8GB GDDR6
- O MSI A520M Pro, AMD A520, AM4, mATX
- 1000 GB M.2 SSD (NVMe)
- 650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter, EP-107, 802.11ac
- ATX-Midi Valor Mesh, schwarz
- o 620 Watt ATX-Netzteil, 82% Wirkungsgrad
- Cooler Master Devastator 3 Gaming Maus + Tastatur RGB
- o **27 Zoll LG 27MR400-B** (68.6cm) 1920x1080, IPS, 100Hz, 5ms
- O System Ersteinrichtung / Installation / Treiber
- Service24 basic



1.079,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Komplett-Set Gamer PC Total V AMD Ryzen 7

Artikelnummer 186194

Konfigurationscode V2G67

Lieferzeit

4 - 6 Werktage

Datum 27.04.2024

Alles aus einer Hand. Mit diesem Gaming-Bundle bleiben keine Wünsche offen - ein rundum gut ausgestattetes Komplett-Paket, welches neben dem täglichen Aufgaben (Internet, Schule, Büro, Multimedia) besonders gut für aktuelle Top-Games geeignet ist.

Die Beleuchtung am Gehäuse lässt sich individuell einstellen, auch Maus und Tastatur erstrahlen in zahlreichen Farben. Dabei glänzt der Gaming PC gerade durch seine Ausstattung wie schnelle SSD Systemplatte, viel Arbeitsspeicher, starker Multicore Prozessor, WLAN, aktuelle Schnittstellen wie USB3, Diplay-Port und HDMI.

Mit diesem Gaming System ist flüssiges Spielen auf dem mitgelieferten Bildschirm mit 69cm Bilddiagnale ein Genuss. Spiele wie Cally of Duty, Cybrpnk 77, GTA5, Anno 1800, The Division, Battlefield 2042, Tomb Raider, Overwatch uvm. erwachen mit diesem System erst richtig zum Leben.

Das PC-System ist vorinstalliert mit Windows 11 Home. Es ist eine werbefreie und performanceschonende Installation die nur das Wichtigste enthält. Sofort startklar: nur noch anschliessen und sofort loslegen.

Wir verwenden ausschließlich qualitativ hochwertige Produkte namhafter Markenhersteller um Ihnen ein Produkt mit hoher Langlebigkeit und Stabilität zu einem bestmöglichsten Preis anzubieten. Mit 24 Monaten kostenfreien Service sind wir bei Problemen und Fragen für Sie da.











AMD Ryzen 7 5700X, 8x 3.4 GHz

Prozesso	r
----------	---

Тур	Ryzen 7
Codename	Matisse
Modell	Ryzen 7 5700X
Sockel	AM4
Anzahl Kerne	8
Anzahl Threads	16
Taktfrequenz	3.4 GHz
Turbo-Takt	4.6 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-3200
Integrierte Grafik	nein
L2-Cache	4 MB
L3-Cache	32 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W
Fertigungsprozess	7 nm

Arctic Freezer A35

Kühlung

Тур	Luftkühlung
Lautstärke	0,35 Sone
Lautstärke (maximal)	-
Drehzahl	ab 200 rpm
Drehzahl (maximal)	1800 rpm
Lüfter	92 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Material	Aluminium + Kupferheatpipes
Kühlleistung	bis 130W TDP
Cavisht Q Abmassungan	

Gewicht & Abmessungen

Breite	13.4 cm
Höhe	15.9 cm
Tiefe	9.1 cm
Gewicht	0.734 kg
Sockel	

Sockel

AM4 / AM5

32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

Тур	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	32 GB

Speichertakt	3200 MHz
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.2 V
Beleuchtung	nein

NVIDIA GeForce RTX 4060, 8GB GDDR6

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 4060
Prozessor-Taktfrequenz	1.83 GHz
Maximaler Turbotakt	2.46 GHz
Prozessorkerne	3072
Speichergröße	8 GB
Speichertyp	GDDR6
Speichertakt	18 Gbps
Speicherschnittstelle	128-Bit
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	NVIDIA Referenz Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 4.0
PCle-Stromanschluss	1x 16-Pin
Leistungsaufnahme	115 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	550 Watt
benötigte Slots	2
VR-Ready	ja

Anschlüsse

VGA	nein
DVI	nein
HDMI	1
Mini-HDMI	nein
DisplayPort	3
Mini-DisplayPort	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein

Auflösung

max. Auflösung (DVI)	-
max. Auflösung (HDMI)	4096 x 2160 @ 60Hz
max. Auflösung (DisplayPort)	7680 x 4320
Maximale Displays	4

Gewicht & Abmessungen

Länge	30 cm
Breite	12 cm



Höhe 6 cm

MSI A520M Pro, AMD A520, AM4, mATX

Spezifikationen

'	
Chipsatz	AMD A520
Sockel	AM4
Format	mATX
Breite	22,6
Länge	22,1
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC887
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8111H
WLAN	nein
Bluetooth	nein
Speicherbänke	2
Speicherbelegung (max.)	64 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 4600 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	nein
TPM	nein
Anschlüsse	
PS/2	1
VGA	1
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	1
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	2
USB 3.0	nein
USB 3.1 (Typ A)	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	4
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein
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)	4
Steckplätze PCle 3.0 x16	1
Steckplätze PCle 3.0 x16 (x4 mode)	nein
Steckplätze PCIe 3.0 x1	nein
Steckplätze PCle 2.0 x1	2
CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
C. O Larter Allocalidos	1A 1 1 111

1000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Zusatz Lüfter Anschluss

24-Pin EATX Strom 8-Pin ATX 12V Strom 4-Pin ATX 12V Strom

Front Audio Anschluss

S/PDIF Out (onboard)

COM (Seriell) Anschluss

Kapazität	1000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280

nein

ja

Geschwindigkeit (lesen) bis 2000 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben) bis 1600 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

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 Valor Mesh, schwarz

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Kunststoff, Stahl, Glas
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	ARGB
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	4
Lüftertyp	3x 12cm ARGB (Front), 1x 12cm ARGB (Rückseite)

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	31 cm
max. CPU-Kühler Höhe	16 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)	1
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	2
Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern)	1
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	3x 12cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 12cm oder 2x 14cm

Gewicht & Abmessungen

Breite	21 cm
Tiefe	37 cm
Höhe	46 cm

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.0	2
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	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
PCle Strom (6+2-pol.)	1

Energie

Max. Stromstärke (+12V) 30A (12V1) + 30A (12V2)
Mary Characteristics (LEV)
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

System Ersteinrichtung / Installation / Treiber

Lizenz

Тур	Betriebsystem
Version	Windows 11 Home
Versionstyp	Vorinstallation
Bit	64 Bit
Sprache	multilingual (deutsch, englisch, französisch,)
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	ohne
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