

## **DATENBLATT**



- o AMD Ryzen 7 8700F, 8 Kerne, 4.1 bis 5.0 GHz
- o Arctic Freezer 36 CO, Luftkühler
- o **32GB DDR5-6000 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GEForce RTX 5060, 8GB GDDR7
- O ASUS Prime A620M-K, AMD A620, mATX
- 2000 GB M.2 SSD (NVMe)
- O ATX-Midi Invader XS, schwarz
- 650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter, EP-107, 802.11ac
- o 600 Watt ATX-Netzteil, 85% Wirkungsgrad
- MSI Gaming Tastatur + Maus RGB, deutsch
- o **27 Zoll MSI PRO MP272LDE** (68.6cm), 1920x1080, 100Hz, IPS
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



1.149,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

# Komplett-Set Gamer PC Total VIII AMD Ryzen 7

Artikelnummer 186196 Konfigurationscode H3WHT Lieferzeit

5 - 8 Werktage

**Datum** 20.10.2025

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. 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 anzubieten. Mit 24 Monaten kostenfreien Service sind wir bei Problemen und Fragen für Sie da.











# AMD Ryzen 7 8700F, 8 Kerne, 4.1 bis 5.0 GHz

#### Prozessor

Тур	Ryzen 7
Codename	Phoenix
Modell	Ryzen 7 8700F
Sockel	AM5
Anzahl Kerne	8
Anzahl Threads	16
Taktfrequenz	4.1 GHz
Turbo-Takt	5.0 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5200
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	16
L2-Cache	8 MB
L3-Cache	16 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W
Fertigungsprozess	4 nm

### Arctic Freezer 36 CO, Luftkühler

#### Kühlung

Sockel

AM4 / AM5

Тур	Luftkühlung
Bauweise	Tower-Kühler
Lautstärke	0,35 Sone
Lautstärke (maximal)	-
Drehzahl	ab 200 rpm
Drehzahl (maximal)	1800 rpm
Lüfter	2x 120 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	4
Material	Aluminium + Kupferheatpipes
Kühlleistung	bis 150W TDP
Gewicht & Abmessungen	
Breite	12.6 cm
Höhe	15.9 cm
Tiefe	10.4 cm
Gewicht	0.890 kg

# 32GB DDR5-6000 MHz (2x16GB), Dual-Channel

#### RAM

Тур	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	32 GB
Speichertakt	6000 MHz
CAS Latenzen	CL38
XMP	3.0
Spannung	1.35 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Bauhöhe	35mm
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

### **NVIDIA GeForce RTX 5060, 8GB GDDR7**

### Spezifikation

-	
Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5060
Prozessor-Taktfrequenz	2.28 GHz
Maximaler Turbotakt	2.50 GHz
Prozessorkerne	3840
Raytracing-Recheneinheiten	58 TFLOPS
Speichergröße	8 GB
Speichertyp	GDDR7
Speichertakt	28 Gbps
Speicherschnittstelle	128-Bit
Multi-GPU Lösung	nein
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	Standard-Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 5.0
PCIe-Stromanschluss	1x 8-Pin
Leistungsaufnahme	145 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

### ASUS Prime A620M-K, AMD A620, mATX

Spezifikationen	
Chipsatz	AMD A620
Sockel	AM5
Format	mATX
Breite	22,6 cm
Länge	22,1 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek®
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Realtek 8111H
WLAN	nein
WLAN-Standard	nein
Bluetooth	nein
Bluetooth-Version	nein
Speicherbänke	2
Speicherbelegung (max.)	96 GB
Speichertyp	DDR5
Speicherformate	4800 MHz bis 6400 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 10
TPM	optional
Anschlüsse	
Anschlüsse <sub>PS/2</sub>	1
	1
PS/2	
PS/2 VGA	1
PS/2 VGA DVI	1 nein
PS/2 VGA DVI HDMI	1 nein 1
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45)	1 nein 1
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0	1 nein 1 1 2
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0	1 nein 1 1 2 4
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)	1 nein 1 1 2 4 3
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch) Anschlüsse (intern)	1
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)  Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s)	1
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)  Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCIe)	1 nein 1 1 2 4 3 nein
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)  Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCIe) USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	1 nein  1 1 2 4 3 nein  4 1 1 (für 2 USB3.0 Ports)
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)  Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCIe) USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) USB 2.0 (onboard)	1 nein  1 1 2 4 3 nein  4 1 1 (für 2 USB3.0 Ports) 4
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)  Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCle) USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) USB 2.0 (onboard) Steckplätze PCle 4.0 x16	1
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)  Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCle) USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) USB 2.0 (onboard) Steckplätze PCle 4.0 x16 Steckplätze PCle 3.0 x1	1
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)  Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCle) USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) USB 2.0 (onboard) Steckplätze PCle 4.0 x16 Steckplätze PCle 3.0 x1 CPU Lüfter Anschluss	1 nein 1 1 2 4 3 nein 4 1 (für 2 USB3.0 Ports) 4 1 1 1x 4-Pin
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)  Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCle) USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) USB 2.0 (onboard) Steckplätze PCle 4.0 x16 Steckplätze PCle 3.0 x1 CPU Lüfter Anschluss Zusatz Lüfter Anschluss	1 nein 1 1 2 4 3 nein 4 1 1 (für 2 USB3.0 Ports) 4 1 1 1 x 4-Pin 1 x 4-Pin
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)  Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCle) USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) USB 2.0 (onboard) Steckplätze PCle 4.0 x16 Steckplätze PCle 3.0 x1 CPU Lüfter Anschluss Zusatz Lüfter Anschluss 24-Pin EATX Strom	1 nein  1 1 2 4 3 nein  4 1 1 (für 2 USB3.0 Ports) 4 1 1 x 4-Pin 1x 4-Pin 1
PS/2 VGA DVI HDMI Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)  Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCle) USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) USB 2.0 (onboard) Steckplätze PCle 4.0 x16 Steckplätze PCle 3.0 x1 CPU Lüfter Anschluss Zusatz Lüfter Anschluss	1 nein 1 1 2 4 3 nein 4 1 1 (für 2 USB3.0 Ports) 4 1 1 1 x 4-Pin 1 x 4-Pin

RGB Connector ARGB Connector

### 2000 GB M.2 SSD (NVMe)

#### Merkmale

Kapazität	2000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 3500 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 3000 MB/s

#### Gewicht & Abmessungen

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

### **ATX-Midi Invader XS, schwarz**

#### Design

Formfaktor	Midi-Tower
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	ARGB
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	3
Lüftertyp	12cm ARGB

### Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	35 cm
max. CPU-Kühler Höhe	16.5 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)	siehe Multi-Schacht
Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern)	3
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm ARGB (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	2x 12cm ARGB (bereits montiert)
mögliche Lüfter (Seitenteil)	nein
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 12cm oder 2x 14cm

### Gewicht & Abmessungen

Breite	21.2 cm
Tiefe	37.5 cm
Höhe	43.5 cm
Gewicht	7 kg
Anschlüsse und Schnittstel	len

USB 2.0	2
USB 3.0	1
USB 3.2	0
USB-C	0
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja
Resetknopf	ja

# 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-Standards802.11ac, 802.11nBluetoothjaChipsatzRealtek

# 600 Watt ATX-Netzteil, 85% Wirkungsgrad

#### Strom

Nennleistung	600W
Effizienz	85%
80 PLUS	k.A.
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	ab 19db(A)
Lautstärke (bei 50% Last)	21db(A)
Lautstärke (bei 100% Last)	35dB(A)
Anzahl 12V Schienen	2
Modular	nein
Effizienz bei 10%	80 %
Effizienz bei 20%	82.5 %
Effizienz bei 50%	85.5 %
Effizienz bei 100%	83.7 %

#### 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)	50A
Max. Stromstärke (+5V)	18A
Max. Stromstärke (+3.3V)	20A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	2.2A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	520W
Kombinierter Strom (+5V)	120W
Kombinierter Strom (+3.3V)	120W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	11W
Kombinierter Strom (-12V)	3.6W

#### Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm

# 27 Zoll MSI PRO MP272LDE (68.6cm), 1920x1080, 100Hz, IPS

#### Bildschirm

Modellbezeichnung	MP272LDE
Panel-Art	IPS
Diagonale (Zoll)	27 Zoll
Diagonale (cm)	69 cm
Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Seitenverhältnis	16:9
Reaktionszeit	4 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	ja
Pivot (Hochformat)	nein
Höhenverstellbar	nein
Neigbar	ja (-5°/+20°)
VESA-Halterung	100 x 100mm
Energieeffizienzklasse	D
Leistungsaufnahme	16 Watt (0,5 W im Standby)
Farbe	schwarz
Garantie	2 Jahre Herstellergarantie + Pick-up & Return Service
Lautsprecher	ja
Lautsprecher Energie-Skala	ja Einheitsskala (A bis G)
·	•
Energie-Skala	•
Energie-Skala Anschlüsse	Einheitsskala (A bis G)
Energie-Skala Anschlüsse DisplayPort	Einheitsskala (A bis G)
Energie-Skala  Anschlüsse  DisplayPort  HDMI	Einheitsskala (A bis G)  1 1
Energie-Skala  Anschlüsse  DisplayPort  HDMI  DVI	Einheitsskala (A bis G)  1 1 nein
Energie-Skala  Anschlüsse  DisplayPort  HDMI  DVI  VGA	Einheitsskala (A bis G)  1 1 nein nein
Energie-Skala  Anschlüsse  DisplayPort  HDMI  DVI  VGA  USB 3.0	Einheitsskala (A bis G)  1 1 nein nein

# Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)

61,5

5 kg

#### Lizenz

Tiefe Breite (inkl. Fuß)

Höhe (inkl. Fuß)
Tiefe (inkl. Fuß)
Gewicht

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