

DATENBLATT



- o AMD Ryzen 7 7700X, 8 Kerne, 4.5 bis 5.4 GHz
- Arctic Freezer A35
- o 32GB DDR5-5200 MHz (2x16GB), Dual-Channel
- O AMD Radeon RX 7600 8GB GDDR6, HDMI, DP
- O ASUS TUF Gaming A620M-Plus WiFi, AMD A620, mATX
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- o WirelessLAN (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- 2000 GB M.2 SSD (NVMe)
- ATX-Midi Valor Mesh, schwarz
- o 620 Watt ATX-Netzteil, 82% Wirkungsgrad
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



1.249,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gamer PC Rhino VII Ryzen 7

Artikelnummer 186796 Konfigurationscode YKARY Lieferzeit

3 - 7 Werktage

Datum 30.06.2024

Gaming Power ohne Abstriche. Die perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten leisten sich in den Bereichen FullHD (1920x1080) und WQHD (2540x1440) keine Schwächen. Maximale detailreiche Einstellungen für das beste Bilderlebnis ist dank üppigen Grafikkartenspeicher perfekt möglich. Mit diesem Gaming-Talent erwachen neuste Spiele erst richtig zum Leben.

Eine perfekte Ausstattung die sich erweitern lässt. Wir bieten den [Kiebel Gamer PC Rhino VII] in weiteren Varianten an. Mit größerer SSD, mehr Arbeitsspeicher und leistungsstarken Gaming Grafikkarten. Den Vorgänger [Rhino V] gibt es mit AMDs etablierten Prozessoren der 5ten Prozessor-Generation zum interessanten Preis-/Leistungsverhältnis - wahlweise ebenfalls in verschiedenen Konfigurationen.

AMD Ryzen Prozessoren erobert das Innenleben aktueller PC-Systeme. Die fortschrittlichen Prozessoren sind für schnelles Gaming und anspruchsvolle Datenverarbeitung ausgelegt. Die Messlatte für die Computer Performance wurde ein deutliches Stück nach oben versetzt.

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. Haben Sie eine Frage zu unserem Produkt oder einen Änderungswunsch, gerne können Sie uns kontaktieren.











AMD Ryzen 7 7700X, 8 Kerne, 4.5 bis 5.4 GHz

Prozessor

Тур	Ryzen 7
Codename	Raphael
Modell	Ryzen 7 7700X
Sockel	AM5
Anzahl Kerne	8
Anzahl Threads	16
Taktfrequenz	4.5 GHz
Turbo-Takt	5.4 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5200
Integrierte Grafik	Radeon
L2-Cache	8 MB
L3-Cache	32 MB
TDP (Thermal Design Power)	105 Watt
Fertigungsprozess	5 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

Gewicht & Abmessungen

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

32GB DDR5-5200 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

Тур	DDR5
Bauform	DIMM

Kapazität	32 GB
Speichertakt	5200 MHz
CAS Latenzen	CL40
XMP	3.0
Spannung	1.25 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Bauhöhe	35mm
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

AMD Radeon RX 7600 8GB GDDR6, HDMI, DP

Spezifikation

3PCZIIII.GCIOTI	
Prozessorhersteller	AMD
Prozessortyp	Radeon RX
Grafikprozessor	Radeon RX 7600
Prozessor-Taktfrequenz	2250 MHz
Maximaler Turbotakt	2655 MHz
Prozessorkerne	2048
Speichergröße	8 GB
Speichertyp	GDDR6
Speichertakt	476.9 GB/s
Speicherschnittstelle	128-Bit
Multi-GPU Lösung	CrossfireX
HDCP-kompatibel	ja
HDCP-kompatibel DirectX Unterstützung	ja 12.1
'	,
DirectX Unterstützung	12.1
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung	12.1 4.6
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung	12.1 4.6 Standard-Kühlung
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter	12.1 4.6 Standard-Kühlung 2
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle	12.1 4.6 Standard-Kühlung 2 PCI-Express 4.0
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle PCIe-Stromanschluss	12.1 4.6 Standard-Kühlung 2 PCI-Express 4.0 1x 8-Pin
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle PCIe-Stromanschluss Leistungsaufnahme	12.1 4.6 Standard-Kühlung 2 PCI-Express 4.0 1x 8-Pin 165 Watt

Anschlüsse

VGA	nein
DVI	nein
HDMI	1
Mini-HDMI	nein
DisplayPort	2
Mini-DisplayPort	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein

Auflösung

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



Maximale Displays	4
Gewicht & Abmessungen	
Länge	20.4 cm
Breite	11.1 cm
Höhe	3.6 cm

ASUS TUF Gaming A620M-Plus WiFi, AMD A620, mATX

Spezifikationen	
Chipsatz	AMD A620
Sockel	AM5
Format	mATX
Breite	24,4 cm
Länge	24,4 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek®
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8125B 2.5G
WLAN	ja
WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)
Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.3
Speicherbänke	4
Speicherbelegung (max.)	192 GB
Speichertyp	DDR5
Speicherformate	4800 MHz bis 7200 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 10
TPM	optional
Angeblügge	
Anschlüsse	
PS/2	1
VGA	0
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	2
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	4
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	2
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	-
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein
Anschlüsse (intern)	
SATA2 (GCD/-)	4

Anschlüsse (intern)	
SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCle)	2
USB 3.1 Gen1 (onboard)	1
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB 2.0 (onboard)	4
Steckplätze PCle 4.0 x16	1
Steckplätze PCle 3.0 x1	2
CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	1
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	ja
RGB Connector	1
ARGB Connector	3

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

Anschlüsse und Schnittstellen

Mikrofon	1
Kopfhörerausgang	1
Subwoofer-Out	1
Spezifikationen	
Soundchip	onboard

2000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Soundtyp

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

ATX-Midi Valor Mesh, schwarz

Design

Midi-Tower
Kunststoff, Stahl, Glas
ja
ARGB
schwarz
nein
nein
4
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

21 cm
37 cm
46 cm

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.0	2	
Mikrofon	ja	
Kopfhörerausgang	ia	



Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja

620 Watt ATX-Netzteil, 82% Wirkungsgrad

0		
\sim T	$r \cap$	m
.) [1 ()	

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)
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	

Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)

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