

DATENBLATT



- o **AMD Ryzen 7 5700X**, 8x 3.4 GHz
- o Jonsbo CR-1400 ARGB, schwarz
- o 32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GEForce RTX 5060, 8GB GDDR7
- O ASUS PRIME A520M-A II/CSM, AMD A520, AM4, mATX
- 1000 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
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



859,00 € inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gamer PC Guardian V Ryzen 7

Artikelnummer 184725

Konfigurationscode 2L7HL

Lieferzeit

3 - 5 Werktage

Datum 04.07.2025

Optimale Kühlung und ein beeindruckendes Lichtspiel zeichnen diesen PC aus. Gleich 6 farbliche Lüfter erstrahlen in einem abgestimmten Regenbogenfarbspiel. Der bewährte AMD Ryzen 7 erreicht in seiner Klasse einer der besten Leistungswerte.

Die perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten zeigen Ihre besondere Gaming-Stärke im Bereich FullHD (1920x1080) und WQHD (2540x1440). Die beliebte 144Hz Bildwiederholrate ermöglicht das System in aktuellen Spielen bei besten Detaileinstellungen und erweckt so die heutige Gaming-Welt in einer atemberaubenden Detailbracht. Diese enorme Schnelligkeit liefert den entscheidenden Vorteil bei schnellen 3D Games.

Dieses Allround-Talent ist dank neuer M.2 SSD Technik besonders schnell beim Windows-Start und bei sämtlichen Dateizugriffen. Der PC ist in allen gängigen Bereichen der PC Welt, von Multimedia (einfache Bild- und Videobearbeitung) über Internet (Live-Chat, Video-Streaming, uvm.) bis Büro- und Schule (Text, Tabellen Präsentationen) ein perfekter Begleiter.

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 5700X, 8x 3.4 GHz

Prozessor

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
Fortigungenrozoss	7 nm

Jonsbo CR-1400 ARGB, schwarz

Kühlung

Тур	Luftkühlung
Bauweise	Tower-Kühler
Lautstärke	ab 22,5 dBA
Lautstärke (maximal)	34 dB(A)
Drehzahl	ab 800 rpm
Drehzahl (maximal)	2200 rpm
Lüfter	92 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	6
Material	Aluminium
Kühlleistung	bis 130W TDP

Sockel

115X / 1200	Ja
2011-E / 2011	nein
AM4 / AM5	ja
1700	ja

Gewicht & Abmessungen

Breite	9.2 cm
Höhe	13.3 cm
Tiefe	7 cm
Gewicht	0.147 kg

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 5060, 8GB GDDR7

Spezifikation

Spezimation	
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 (Tvp C)	



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 A520M-A II/CSM, AMD A520, AM4, mATX

Spezifikationen

Chipsatz AMD A520 Sockel AM4 Format mATX Breite 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 Speicherbelegung (max.) 128 GB DDR4 Speicherformate 2133 MHz bis 4800 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID nein TPM nein Anschlüsse PS/2 VGA

 PS/2
 1

 VGA
 1

 DVI
 1

 HDMI
 1

 DisplayPort
 nein

 Netzwerk (RJ45)
 1

 USB 2.0
 2

 USB 3.0
 nein

 USB 3.1 (Typ A)
 nein

 USB 3.2 (5Gbit) Typ A
 4

 Audio (Klinken)
 3

 S/PDIF (optisch)
 nein

Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCle) USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports) USB 2.0 (onboard) 4 Steckplätze PCIe 3.0 x16 Steckplätze PCle 3.0 x16 (x4 mode) Steckplätze PCIe 3.0 x1 nein Steckplätze PCIe 2.0 x1 CPU Lüfter Anschluss 1x 4-Pin Zusatz Lüfter Anschluss 2x 4-Pin 24-Pin EATX Strom 8-Pin ATX 12V Strom 4-Pin ATX 12V Strom nein

Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	nein
RGB Connector	2
ARGB Connector	2

1000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Kapazität 1000 GB Schnittstelle M.2 (PCIe) Formfaktor M.2 2280 Geschwindigkeit (lesen) bis 3000 MB/s Geschwindigkeit (schreiben) bis 2500 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

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) 5.25 Zoll Schacht (intern) 3.5 Zoll Schacht (extern) 3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) siehe Multi-Schacht Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll mögliche Lüfter (hinten) 1x 12cm ARGB (bereits montiert) mögliche Lüfter (vorne) 2x 12cm ARGB (bereits montiert) mögliche Lüfter (Seitenteil) 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 Schnittstellen

 USB 2.0
 2

 USB 3.0
 1

 USB 3.2
 0

 USB-C
 0

 Mikrofon
 ja

 Kopfhörerausgang
 ja

 Cardreader
 nein

 Einschaltknopf
 ja



Resetknonf

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

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

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

Service24 basic

Allgemein

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