

DATENBLATT



- o **AMD Ryzen 7 9800X3D**, 8 Kerne, 4.7 bis 5.2 GHz
- O MSI MAG CoreLiquid 360 A13, ARGB Wasserkühlung (leise)
- o 64GB DDR5-6000 MHz (2x32GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GeForce RTX 5090, 32GB GDDR7
- O ASUS Prime X870-P WIFI, AMD X870, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- o **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- WirelessLAN (Wi-Fi 7), Bluetooth 5.4, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- 4000 GB M.2 SSD (NVMe)
- O ATX-Midi XPG Invader X, schwarz
- o be quiet! Pure Power 12M 1000W, 80+ Gold, Modular
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



4.799,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Invader IX Ryzen 7 X3D, 5090

Artikelnummer 187057

Konfigurationscode WIIY3

Lieferzeit

14 - 18 Werktage

Datum 05.11.2025

Der Invader Gamer PC ist ein System der Superlative. Performancestarke Bauteile wurden in ein eindrucksvoll erhabenes Umfeld eingebaut, das zugleich optimale Kühleigenschaften durch 5 Zusatz- und 3 Wasserkühllüfter aufweist. Die 3D Version des AMD Ryzen7 ist für maximale Gaming-Performance entwickelt worden. Dieser Prozessor tritt gegen die Königsklasse der teuersten Top-Prozessoren an und trumpft mit seiner unglaublichen Effizienz und Leistung im Spielebereich mächtig auf. Dieser Prozessor ist die ideale Wahl für jeden Gamer.

Das Flaggschiff von NVIDIA ist der Garant für maximale Spiele-Performance in UltraHD(4K). Hohe Bildwiederholraten von über 144Hz ermöglicht dieser Gamer-PC bei aktuellen Spielen in besten Detaileinstellungen. NVIDIAs bahnbrechende Blackwell Architektur liefert revolutionäres AI gestütztes DLSS und Raytracing der 4ten Generation. Gepaart mit GDDR7-Speicher erreicht dieser PC eine bisher unerreichte Performance. Diese Schnelligkeit ist der entscheidenden Vorteil bei schnellen 3D Games.

Das System beinhaltet alle aktuellen Schnittstellen und Technologien wie 3xDisplay-Port und HDMI (für Mehrschirmbetrieb geeignet), schnelle USB3.2 (abwärtskompatibel zu USB3 und USB2), PCIe x5 M.2 (für die superschnelle NVME SSD Systemplatte), kabelgebundenes 2.5Gb Gaming-LAN, WiFi7 (Wireless LAN), Bluetooth und digitale Soundunterstützung für eine perfekte Klangwiedergabe.

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 9800X3D, 8 Kerne, 4.7 bis 5.2 GHz

Prozessor

Тур	Ryzen 7
Codename	Granite Ridge
Modell	Ryzen 7 9800X3D
Sockel	AM5
Anzahl Kerne	8
Anzahl Threads	16
Taktfrequenz	4.7 GHz
Turbo-Takt	5.2 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5600
Integrierte Grafik	Radeon
L2-Cache	8 MB
L3-Cache	64 MB
TDP (Thermal Design Power)	120 Watt
Fertigungsprozess	6 nm

MSI MAG CoreLiquid 360 A13, ARGB Wasserkühlung (leise)

Kühlung

Ramang	
Тур	Wasserkühlung
Bauweise	360mm (triple)
Lautstärke	ab 18 dB(A)
Lautstärke (maximal)	42 dB(A)
Lüfter	3
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ARGB
Material	Aluminium
wartungsfrei	ja
Farbe	schwarz
Sockel	
115x / 1200	ja
1700	ja
1851	ja
2066	ja
AM4 / AM5	ja
TR4	nein
Gewicht & Abmessungen	
Höhe	27.2 cm
Breite	12 cm

64GB DDR5-6000 MHz (2x32GB), Dual-Channel

RAM

Тур	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	64 GB
Speichertakt	6000 MHz
CAS Latenzen	CL40
XMP	3.0
Spannung	1.35 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Bauhöhe	35mm
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

NVIDIA GeForce RTX 5090, 32GB GDDR7

Spezifikation

'	
Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5090
Prozessor-Taktfrequenz	2.01 GHz
Maximaler Turbotakt	2.41 GHz
Prozessorkerne	21760
Raytracing-Recheneinheiten	318 TFLOPS
Speichergröße	32 GB
Speichertyp	GDDR7
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	512-Bit
HDCP-kompatibel	ja
HDCP-kompatibel DirectX Unterstützung	ja 12
	,
DirectX Unterstützung	12
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung	12 4.6
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 3
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 3 PCI-Express 5.0
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle PCIe-Stromanschluss	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 3 PCI-Express 5.0 1x 16-Pin
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle PCle-Stromanschluss Leistungsaufnahme	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 3 PCI-Express 5.0 1x 16-Pin 575 Watt

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 @ 120Hz
Maximale Displays	4
Gewicht & Abmessungen	
Länge	34 cm
Breite	14 cm
Höhe	6 cm

ASUS Prime X870-P WIFI, AMD X870, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth

Spezifikationen

Chipsatz AMD X870 Sockel AM5 Format ATX Breite 24,4 cm Länge 30,5 cm Soundtyp 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital Soundchip Realtek ALC887 Netzwerktyp Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) Netzwerkchip Realtek RTL8125B 2.5G WLAN ja WLAN-Standard Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be) Bluetooth ja Bluetooth-Version 5.4 Speicherbänke 4 Speicherbänke 4 Speicherbollegung (max.) 192 GB Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (St.I) nein RAID 0,1,10 TPM optional Anschlüsse Ps/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 <t< th=""><th>Spezifikationen</th><th></th></t<>	Spezifikationen	
Format ATX Breite 24,4 cm Länge 30,5 cm Soundtyp 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital Soundchip Realtek ALC887 Netzwerktyp Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) Netzwerkchip Realtek RTL8125B 2.5G WLAN ja WLAN-Standard Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be) Bluetooth ja Bluetooth-Version 5.4 Speicherbänke 4 Speicherbelegung (max.) 192 GB Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein Multi-GPU (SLI) nein ANSChlüSSE PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 1	Chipsatz	AMD X870
Breite 24,4 cm Länge 30,5 cm Soundtyp 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital Soundchip Realtek ALC887 Netzwerktyp Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) Netzwerkchip Realtek RTL8125B 2.5G WLAN ja WLAN-Standard Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be) Bluetooth ja Bluetooth-Version 5.4 Speicherbänke 4 Speicherbelegung (max.) 192 GB Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein Multi-GPU (SLI) nein ANSChlüSSE PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 VEZ werk (R]45) 1 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 1 USB 3.2 (10Gbit) Typ C <	Sockel	AM5
Länge 30,5 cm Soundtyp 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital Soundchip Realtek ALC887 Netzwerktyp Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) Netzwerkchip Realtek RTL8125B 2,5G WLAN ja WLAN-Standard Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be) Bluetooth ja Bluetooth-Version 5.4 Speicherbänke 4 Speicherbelegung (max.) 192 GB Speichertyp DDR5 Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0,1,10 TPM optional Anschlüsse Ps/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 1	Format	ATX
Soundtyp 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital Soundchip Realtek ALC887 Netzwerktyp Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) Netzwerkchip Realtek RTL8125B 2.5G WLAN ja WLAN-Standard Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be) Bluetooth ja Bluetooth-Version 5.4 Speicherbänke 4 Speicherbelegung (max.) 192 GB Speichertyp DDR5 Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0,1,10 TPM optional Anschlüsse PS/2 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 1 U	Breite	24,4 cm
Soundchip Realtek ALC887 Netzwerktyp Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) Netzwerkchip Realtek RTL8125B 2.5G WLAN ja WLAN-Standard Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be) Bluetooth ja Bluetooth-Version 5.4 Speicherbänke 4 Speicherbelegung (max.) 192 GB Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Länge	30,5 cm
Netzwerktyp Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) Netzwerkchip Realtek RTL8125B 2.5G WLAN ja WLAN-Standard Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be) Bluetooth ja Bluetooth-Version 5.4 Speicherbänke 4 Speicherbelegung (max.) 192 GB Speichertyp DDR5 Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0,1,10 TPM optional Anschlüsse PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
NetzwerkchipRealtek RTL8125B 2.5GWLANjaWLAN-StandardWi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be)BluetoothjaBluetooth-Version5.4Speicherbänke4SpeichertypDDR5SpeichertypDDR5Speicherformate4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.)Dual-Channel-UnterstützungjaMulti-GPU (Crossfire)neinMulti-GPU (SLI)neinRAID0, 1, 10TPMoptionalAnschlüssePS/2PS/20VGA0DVIneinHDMI1DisplayPort0Netzwerk (RJ45)1USB 2.04USB 3.0neinUSB 3.1 (Typ A)neinUSB 3.2 (5Gbit) Typ A3USB 3.2 (10Gbit) Typ A1USB 4.0 (40Gbit) Typ C2Audio (Klinken)3	Soundchip	Realtek ALC887
WLAN ja WLAN-Standard Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be) Bluetooth ja Bluetooth-Version 5.4 Speicherbänke 4 Speicherbelegung (max.) 192 GB Speichertyp DDR5 Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Netzwerktyp	Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit)
MLAN-Standard Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be) Bluetooth ja Bluetooth-Version 5.4 Speicherbänke 4 Speicherbelegung (max.) 192 GB Speichertyp DDR5 Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0,1,10 TPM optional Anschlüsse PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Netzwerkchip	Realtek RTL8125B 2.5G
Bluetooth ja Bluetooth-Version 5.4 Speicherbänke 4 Speicherbelegung (max.) 192 GB Speichertyp DDR5 Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C Audio (Klinken) 3	WLAN	ja
Bluetooth-Version 5.4 Speicherbänke 4 Speicherbelegung (max.) 192 GB Speichertyp DDRS Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be)
Speicherbänke 4 Speicherbelegung (max.) 192 GB Speichertyp DDR5 Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Bluetooth	ja
Speicherbelegung (max.) 192 GB Speichertyp DDR5 Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Bluetooth-Version	5.4
Speichertyp DDR5 Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse 0 PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Speicherbänke	4
Speicherformate 4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse 0 PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Speicherbelegung (max.)	192 GB
Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Speichertyp	DDR5
Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 2 Audio (Klinken)	Speicherformate	4800 MHz bis 8400 MHz (O.C.)
Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse 0 PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Dual-Channel-Unterstützung	ja
RAID 0, 1, 10 TPM optional Anschlüsse 0 PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Multi-GPU (Crossfire)	nein
TPM optional Anschlüsse 0 PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Multi-GPU (SLI)	nein
Anschlüsse PS/2 0 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	RAID	0, 1, 10
PS/2 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	TPM	optional
PS/2 VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	Anschlüsse	
VGA 0 DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3		
DVI nein HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3		
HDMI 1 DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3		
DisplayPort 0 Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3		
Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3		
USB 2.0 4 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3	1 1	
USB 3.0		
USB 3.1 (Typ A)		
USB 3.1 (Typ C)		
USB 3.2 (5Gbit) Typ A 3 USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3		
USB 3.2 (10Gbit) Typ A 1 USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3		
USB 4.0 (40Gbit) Typ C 2 Audio (Klinken) 3		
Audio (Klinken) 3		
	* *	
3/FUIF (Optiscii) Heifi		
	S/I DII (Optiscii)	nem

Anschlüsse (intern)	
SATA3 (6GB/s)	6
M.2 Sockel (x4 PCle)	3
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	1
Steckplätze PCle 2.0 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
4-Pin ATX 12V Strom	1
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	ja
RGB Connector	2
ARGB Connector	1

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

WirelessLAN (Wi-Fi 7), Bluetooth 5.4, LAN 2.5Gigabit (integriert)

Spezifikationen

Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.4
WLAN-Standard	802.11a/b/g/n/ac/ax/be

4000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Kapazität	4000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 4800 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 4100 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 XPG Invader X, schwarz

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	ARGB
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	5
Lüftertyp	12cm ARGB

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
may Grafikkartenlänge	40 cm



ax. CPU-Kühler Höhe 17.5 c 25 Zoll Schacht (extern) 0	cm
, ,	
25 Zoll Schacht (intern) nein	
5 Zoll Schacht (extern) nein	
5 Zoll Schacht (intern, für HDD) siehe	Multi-Schacht
ulti-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll 3 tern)	
ögliche Lüfter (hinten) 1x 12	cm oder 1x 14cm
ögliche Lüfter (vorne) 1x 12	cm
ögliche Lüfter (Seitenteil) 3x 12	cm
ögliche Lüfter (Deckel) 3x 12	cm oder 2x 14cm
Sewicht & Abmessungen	
reite 24.5 c	cm
efe 47.5 c	cm
öhe 44.8 c	cm
ewicht 9 kg	
nschlüsse und Schnittstellen	
SB 2.0 0	
SB 3.0 0	
SB 3.2 2	
SB-C 1	
ikrofon ja	
opfhörerausgang ja	
ardreader nein	
nschaltknopf ja	
esetknopf ja	

be quiet! Pure Power 12M 1000W, 80+ Gold, Modular

Strom

Nennleistung	1000W
Effizienz	93%
80 PLUS	80 PLUS GOLD
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	9.4db(A) - super silent
Lautstärke (bei 50% Last)	9.5db(A) - super Silent
Lautstärke (bei 100% Last)	25.7db(A) - super silent
Anzahl 12V Schienen	2
Modular	ja
Effizienz bei 10%	87.10 %
Effizienz bei 20%	91.7 %
Effizienz bei 50%	93.2 %
Effizienz bei 100%	91.2 %

Anschlüsse und Schnittstellen

ATX Stromstecker (24-pol.)	1
ATX 12V (4+4-pol.)	1
SATA Strom	6
IDE Strom	3
Floppy Strom	1
PCle (12+4Pin)	1
PCle Strom (6+2-pol.)	4

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	32A (12V1) + 28A (12V2)
Max. Stromstärke (+5V)	18A
Max. Stromstärke (+3.3V)	25A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	576W
Kombinierter Strom (+5V)	140W
Kombinierter Strom (+3.3V)	140W

Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	16 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	2.08 kg

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