

DATENBLATT



- o Intel Core i5-14600KF, 14 Kerne, 3.5 bis 5.3 GHz (Raptor Lake-R)
- O Arctic Freezer 36 CO, Luftkühler
- o 64 GB DDR4-3200 MHz (2x32GB), Dual-Channel
- O PNY Quadro T1000, 4GB GDDR6, lowprofile, 4x Mini-DP
- ASUS Prime B760M-R D4, LGA 1700, mATX
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 1000 GB M.2 SSD (NVMe)
- O ATX-Midi Aerocool Piano II
- o 600 Watt ATX-Netzteil, 85% Wirkungsgrad
- Windows 11 Pro (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



1.099,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

CAD Workstation 14

Artikelnummer 185767 Konfigurationscode M7GCP Lieferzeit

5 - 8 Werktage

Datum 30.10.2025

Die speziell für den professionellen Einsatz entwickelten NVIDIA Quadro Grafiklösungen sind für führende CAD- und DCC-Anwendungen zertifiziert und sorgen für maximale Leistung und Produktivität bei geringem Stromverbrauch. Sofort startklar: nur noch anschliessen und sofort loslegen.

Mit fortschrittlichen Visualisierungs- und Berechnungsfunktionen liefert die Grafikkarte deutlich mehr Leistung bei unterschiedlichsten Design-, Animations- und Videoanwendungen wie 3ds Max, AutoCAD, Adobe Photoshop, Illustrator, Solidworks, Creo, Maya und vielen mehr.

Intels erfolgreicher i5 Prozessor geht in die 14te Generation. Hier kommen Performance- und Effizienz-Kerne zum Einsatz, die zugleich beste Performance bei Single als auch Multicore-Anwendungen liefert. Von Präsentationen über Videoschnitt bis anspruchvollste Berechnungen, dieser PC zeigt bei keiner dieser Anforderungen eine Schwäche.

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.











Intel Core i5-14600KF, 14 Kerne, 3.5 bis 5.3 GHz (Raptor Lake-R)

Prozessor

Тур	Core i5
Codename	Raptor Lake Refresh
Modell	Core i5-14600KF
Sockel	1700
Anzahl Kerne	14
Anzahl Threads	20
Taktfrequenz	3.5 GHz
Turbo-Takt	5.3 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5600
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	20
L2-Cache	20 MB
L3-Cache	24 MB
TDP (Thermal Design Power)	125W (181W max Turbo)
Eigenschaft	K-Version (übertaktbar)
Fertigungsprozess	Intel 7

Arctic Freezer 36 CO, Luftkühler

Kühlung

Sockel

1700 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

64 GB DDR4-3200 MHz (2x32GB), Dual-Channel

RAM

Тур	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	64 GB
Speichertakt	3200 MHz
CAS Latenzen	CL16
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.2 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

PNY Quadro T1000, 4GB GDDR6, lowprofile, 4x Mini-DP

Spezifikation

Auflösung

max. Auflösung (DisplayPort) 5120 x 2880

Spezifikation	
Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	Quadro
Grafikprozessor	Quadro T1000
Prozessor-Taktfrequenz	1455
Prozessorkerne	896
Speichergröße	4 GB
Speichertyp	GDDR6
Speichertakt	bis zu 160 GB/s
Speicherschnittstelle	128-Bit
DirectX Unterstützung	12.07
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	Standard-Kühlung
Lüfter	1
Schnittstelle	PCI-Express 3.0 (x16)
PCle-Stromanschluss	nein
	Ticin
Leistungsaufnahme	50 Watt
Leistungsaufnahme benötigte Slots	
•	50 Watt
benötigte Slots	50 Watt



ASUS Prime B760M-R D4, LGA 1700, **mATX**

Spezifikationen

Sockel 1700 Format mATX Breite 24,4 cm 24,5 cm 21,1 25,0 cm 21,1 25,0 cm 26,4 cm	Chipsatz	Intel B760
Breite	Sockel	1700
Linge	Format	mATX
Soundtyp 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital Soundchip Realtek ALC897 Netzwerktyp Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) Netzwerkchip Realtek RTL8125B 2.5G WLAN nein WLAN-Standard nein Bluetooth nein Bluetooth Version nein Speicherbänke 2 Speicherbänke 2 Speichertyp DDR4 Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein Netzwerk (RJ45) 1 USB 3.0 nein USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 4 Audio (Klinken)	Breite	24,4 cm
Soundchip Realtek ALC897 Netzwerktyp Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) Netzwerkchip Realtek RTL8125B 2.5G WLAN nein WLAN-Standard nein Bluetooth nein Bluetooth-Version nein Speicherbanke 2 Speicherbanke 2 Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) <th< td=""><td>Länge</td><td>21,1</td></th<>	Länge	21,1
Netzwerktyp Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) Netzwerkchip Realtek RTL8125B 2.5G WLAN nein WLAN-Standard nein Bluetooth nein Bluetooth-Version nein Speicherbänke 2 Speicherbelegung (max.) 64 GB Speichertyp DDR4 Speicherfyp DDR4 Speicherfyp DDR4 Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 (SGbit) Typ A 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) 4 M.2 Sockel (x4 PCle) 2 USB 3.1 Gen1 (onboard) 1 USB 3.1 Gen1 (onboard) 1 USB 3.0 Gent 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
NetzwerkchipRealtek RTL8125B 2.5GWLANneinWLAN-StandardneinBluetoothneinBluetooth-VersionneinSpeicherbänke2Speicherbelegung (max.)64 GBSpeichertypDDR4Speicherformate2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.)Dual-Channel-UnterstützungjaMulti-GPU (Crossfire)neinMulti-GPU (SLI)neinRAID0, 1, 5, 10TPMoptionalAnschlüsseP5/2neinVGAneinHDMI1DisplayPortneinNetzwerk (RJ45)1USB 2.04USB 3.0neinUSB 3.1 (Typ A)neinUSB 3.2 (5Gbit) Typ A4Audio (Klinken)3S/PDIF (optisch)neinAnschlüsse (intern)SATA3 (6GB/s)4M.2 Sockel (x4 PCle)2USB 3.1 Gen1 (onboard)1USB 3.2 (5G6nt, 5 GB/s)1 (für 2 USB3.0 Ports)	Soundchip	Realtek ALC897
WLAN nein WLAN-Standard nein Bluetooth nein Bluetooth-Version nein Speicherbanke 2 Speicherbelegung (max.) 64 GB Speichertyp DDR4 Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.1 (Typ C) nein USB 3.2 (SGbit) Typ A 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) <td< td=""><td>Netzwerktyp</td><td>Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit)</td></td<>	Netzwerktyp	Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit)
WLAN-Standard nein Bluetooth nein Bluetooth-Version nein Speicherbänke 2 Speichertyp DDR4 Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 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) 4 M.2 Sockel (x4 PCle) 2 USB 3.0 Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Netzwerkchip	Realtek RTL8125B 2.5G
Bluetooth Bluetooth-Version Pein Speicherbänke Speicherbelegung (max.) Speichertyp DDR4 Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung Ja Multi-GPU (Crossfire) Multi-GPU (SLI) RAID O, 1, 5, 10 TPM Optional Anschlüsse PS/2 nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 USB 3.1 (Typ A) nein USB 3.2 (5Gbit) Typ A Audio (Klinken) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCle) USB 3.1 Gen1 (onboard) USB 3.0 (occupance of the Company of the Compan	WLAN	nein
Bluetooth-Version nein Speicherbänke 2 Speicherbelegung (max.) 64 GB Speichertyp DDR4 Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 (SGbit) Typ A 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) 4 M.2 Sockel (x4 PCle) 2 USB 3.1 Gen1 (onboard) 1 USB 3.0 Gert (Grünz Sussa) operts)	WLAN-Standard	nein
Speicherbänke 2 Speicherbelegung (max.) 64 GB Speichertyp DDR4 Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 (SGbit) Typ A 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) 4 M.2 Sockel (x4 PCle) 2 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Bluetooth	nein
Speicherbelegung (max.) 64 GB Speichertyp DDR4 Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) 4 M.2 Sockel (x4 PCle) 2 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Bluetooth-Version	nein
Speichertyp DDR4 Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) 4 M.2 Sockel (x4 PCle) 2 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Speicherbänke	2
Speicherformate 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCle) 2 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Speicherbelegung (max.)	64 GB
Dual-Channel-Unterstützung ja Multi-GPU (Crossfire) nein Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) 4 M.2 Sockel (x4 PCle) 2 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Speichertyp	DDR4
Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 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) 2 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Speicherformate	2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.)
Multi-GPU (SLI) nein RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein Netzwerk (RJ45) 1 USB 2.0 4 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) 4 M.2 Sockel (x4 PCle) 2 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Dual-Channel-Unterstützung	ja
RAID 0, 1, 5, 10 TPM optional Anschlüsse PS/2 PS/2 nein VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) 4 M.2 Sockel (x4 PCle) 2 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Multi-GPU (Crossfire)	nein
TPM optional Anschlüsse PS/2 nein VGA nein PS/2 VGA nein PS/2 VGA nein PS/2 DVI nein PS/2 HDMI 1 PS/2 Netzwerk (RJ45) 1 PS/2 USB 2.0 4 PS/2 USB 3.0 nein PS/2 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 PCle) 2 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Multi-GPU (SLI)	nein
Anschlüsse PS/2 VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 Audio (Klinken) S/PDIF (optisch) Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) 4 USB 3.1 Gen1 (onboard) USB 3.0 (für 2 USB3.0 Ports)	RAID	0, 1, 5, 10
PS/2 VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) 4 USB 3.0 Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	TPM	optional
VGA nein DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein 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)	Anschlüsse	
DVI nein HDMI 1 DisplayPort nein 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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein 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)	PS/2	nein
HDMI 1 DisplayPort nein 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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein 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)	VGA	nein
DisplayPort nein 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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein 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)	DVI	nein
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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) 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)	HDMI	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 4 Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein 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)	DisplayPort	nein
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 PCle) 2 USB 3.1 Gen1 (onboard) 1 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	Netzwerk (RJ45)	1
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 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	4
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 PCle) 2 USB 3.1 Gen1 (onboard) 1 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	USB 3.0	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 PCle) 2 USB 3.1 Gen1 (onboard) 1 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	USB 3.1 (Typ A)	nein
Audio (Klinken) 3 S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) 4 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 3.1 (Typ C)	nein
S/PDIF (optisch) nein Anschlüsse (intern) 4 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 3.2 (5Gbit) Typ A	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)		3
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)	S/PDIF (optisch)	nein
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)	Anschlüsse (intern)	
USB 3.1 Gen1 (onboard) 1 USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	SATA3 (6GB/s)	4
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) 1 (für 2 USB3.0 Ports)	M.2 Sockel (x4 PCle)	2
	USB 3.1 Gen1 (onboard)	1
LISP 2.0 (appeard) 2 (für 4 LISP 2.0 Ports)	USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
03b 2.0 (011b0a1u) 2 (1Uf 4 05b2.0 P0ft5)	USB 2.0 (onboard)	2 (für 4 USB2.0 Ports)
Steckplätze PCIe 4.0 x16 1	Steckplätze PCIe 4.0 x16	1
Steckplätze PCIe 4.0 x1 2	Steckplätze PCIe 4.0 x1	2
CPU Lüfter Anschluss 1x 4-Pin	CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss 2x 4-Pin	Zusatz Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
	24-Pin EATX Strom	1
	24-Pin EATX Strom	1
24-Pin EATX Strom 1		

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

8-Pin ATX 12V Strom Front Audio Anschluss COM (Seriell) Anschluss S/PDIF Out (onboard) RGB Connector ARGB Connector

Anschlüsse und Schnittstellen

Mikrofon	1
Kopfhörerausgang	1
Subwoofer-Out	1
Spezifikationen	
Soundchip	onboard

7.1 Kanal

1000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Soundtyp

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 Aerocool Piano II

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Seitenfenster	nein
Beleuchtung	nein
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	1
Lüftertyp	8cm (hinten)

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	35 cm
max. CPU-Kühler Höhe	15 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	1
5.25 Zoll Schacht (intern)	nein
3.5 Zoll Schacht (extern)	nein
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	3
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	1
mögliche Lüfter (hinten)	1x 8cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	1x 12cm
mögliche Lüfter (Seitenteil)	1x 12cm
mögliche Lüfter (Deckel)	nein

Gewicht & Abmessungen

Breite	19.5 cm
Tiefe	42 cm
Höhe	41.5 cm
Gewicht	3.3 kg

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	2
USB 3.0	1
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein



Einschaltknopf

- ia

600 Watt ATX-Netzteil, 85% Wirkungsgrad

0			
ST	rc	าก	n

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
PCle 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 Pro (vorinstalliert und sofort startklar)

Lizenz

Тур	Betriebsystem
Version	Windows 11 Pro
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
Expresshearheitung	nein