

DATENBLATT



- **AMD Ryzen ThreadRipper PRO 9955WX**, 16x 4.5 GHz
- **be quiet! Silent Loop 3 360**, Wasserkühlung
- **Polartherm X8 by Thermal Grizzly**, Highend Wärmeleitpaste
- **128 GB DDR5-5600 MHz** (4x32GB) Quad Channel, ECC, reg
- **NVIDIA GeForce RTX 5060**, 8GB GDDR7
- **ASUS PRO WS WRX90E-SAGE SE**, EATX, Dual LAN
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **Samsung 990 PRO 1TB** (V9P1T0BW), M.2 PCIe 4.0 x4 (NVMe)
- ATX-Midi Fractal Meshify 3 XL TG
- **be quiet! Straight Power 12 850W**, 80+ Platinum, Modular, ATX3.0
- Service24 basic

6.999,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Workstation Threadripper IX Pro

Artikelnummer
1613320

Konfigurationscode
YNHA7

Lieferzeit
● 4 - 7 Werktage

Datum
03.02.2026

Kraftvolle Unterstützung für anspruchvollste Aufgaben. Ein System für dauerhaft hohe Beanspruchung und bestmögliche Zuverlässigkeit.

Diese Workstation ist in erster Linie für eine prozessorlastige Nutzung ausgelegt. Anwendungen die gezielt die Leistung des Hauptprozessors beanspruchen werden hier ideal unterstützt.

Basis: AMD Threadripper Pro 9. Generation
 Speicher: max. 512TB DDR5 Quad-Channel
 Prozessor: max. 96 Kerne (192 Threads)
 PCI-E Pipelines: 128x PCIe 5.0, 16x PCIe 4.0

[Produktvorteile]

- Perfekte Kühleigenschaften bei gleichzeitig geringer Lautstärke
- Qualitäts-Komponenten für maximale Stabilität, Leistung und Langlebigkeit.
- Hochleistungs-Prozessor für anspruchvollstes Multi-Tasking
- maximale Geschwindigkeit bei allen Datenzugriffen und Programmstarts dank M.2 SSD-Technik
- Aufbau von Raid-0,1 Verbund möglich
- energieeffizientes 80+ Platinum Markennetzteil

[Flexibilität]

Das System lässt sich auch zukünftig bequem erweitern. Einbaumöglichkeiten für weitere Datenspeicher, Laufwerke und Arbeitsspeicher stehen zur Verfügung.

[Qualität]

Bewährte Markenqualität bei allen unseren Systemen. Wir verbauen ausschliesslich hochwertige Produkte von etablierten Herstellern die beste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit garantieren.

[wahlweise mit Betriebssystem]

Bei Kauf von Windows installieren wir den PC gleich mit allen Treibern und Updates vor. Wir achten dabei besonders auf eine schlanke, werbefreie und performanceoptimierte Vorinstallation, die Ihnen nur das Wichtigste liefert.



AMD Ryzen Threadripper PRO 9955WX, 16x 4.5 GHz

Prozessor

Typ	Ryzen Threadripper
Codename	Shimada Peak
Modell	Ryzen Threadripper PRO 9955WX
Sockel	sTR5
Anzahl Kerne	16
Anzahl Threads	32
Taktfrequenz	4.5 GHz
Turbo-Takt	5.4 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-2933
Integrierte Grafik	nein
L2-Cache	32 MB
L3-Cache	128 MB
TDP (Thermal Design Power)	350 W
Eigenschaft	X-Version (mit XFR Übertaktungstechnik)
Fertigungsprozess	12 nm

be quiet! Silent Loop 3 360, Wasserkühlung

Kühlung

Typ	Wasserkühlung
Bauweise	360mm (triple)
Lautstärke	ab 19 db(A)
Lautstärke (maximal)	39.5 db(A)
Lüfter	3
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ARGB
Material	Kupfer
Fördermenge	76,7 CFM
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie
wartungsfrei	ja
Farbe	schwarz

Sockel

115x / 1200	ja
1700	ja
1851	ja
2066	ja
AM4 / AM5	ja
TR4	ja
TR5	ja

Gewicht & Abmessungen

Höhe	39.7 cm
------	---------

Breite	12 cm
Tiefe	5.2 cm
Gewicht	1.05 kg

Polartherm X8 byThermal Grizzly, Highend Wärmeleitpaste

Allgemein

Wärmeleitfähigkeit	12,5 W/mk
--------------------	-----------

128 GB DDR5-5600 MHz (4x32GB) Quad Channel, ECC, reg

RAM

Typ	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	128 GB
Speichertakt	5200 MHz
CAS Latenzen	CL16
ECC	ja
XMP	ja
Spannung	1.25 V

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 PRO WS WRX90E-SAGE SE, EATX, Dual LAN

Spezifikationen

Chipsatz	AMD WRX80
Sockel	sWRX8
Format	EATX
Breite	30.98 cm
Länge	33.02 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC4080
Netzwerktyp	Dual LAN, 2x Intel X550-AT2 10GB
Netzwerkchip	X550-AT2
WLAN	nein
WLAN-Standard	nein
Bluetooth	nein
Bluetooth-Version	nein
Speicherbänke	8
Speicherbelegung (max.)	2048 GB
Speichertyp	DDR5
Speicherformate	2133 MHz bis 4666 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	ja
RAID	0, 1, 10
TPM	nein

Anschlüsse

PS/2	nein
VGA	nein
DVI	nein
HDMI	nein
DisplayPort	nein
Netzwerk (RJ45)	2
USB 2.0	nein
USB 3.0	nein
USB 3.1 (Typ A)	1
USB 3.1 (Typ C)	1
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	9
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	1
USB 3.2 (20Gbit) Typ A	0
Audio (Klinken)	5

S/PDIF (optisch)	1
------------------	---

Anschlüsse (intern)

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

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

Samsung 990 PRO 1TB (V9P1T0BW), M.2 PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Merkmale

Kapazität	1000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 7450 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 6900 MB/s
IOPS 4K (lesen)	1200k
IOPS 4K (schreiben)	1550k
Controller	Samsung Pascal
Protokoll	NVMe
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.5 Million Stunden
Leistungsaufnahme	8.5 Watt
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie

Gewicht & Abmessungen

Länge	2.2 cm
Breite	8.0 cm
Höhe	0.21 cm
Gewicht	0.9 kg

ATX-Midi Fractal Meshify 3 XL TG

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Stahl
Seitenfenster	Temperglas
Beleuchtung	nein
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein

eingebaute Lüfter	3
Lüftertyp	140mm

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	E-ATX, ATX, Micro-ATX, Mini-ITX
max. Grafikkartenlänge	50 cm
max. CPU-Kühler Höhe	18 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	0
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	2
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	2
mögliche Lüfter (Deckel)	3x 14cm oder 3x 12cm

Gewicht & Abmessungen

Breite	24.5 cm
Tiefe	57.5 cm
Höhe	51.5 cm
Gewicht	10.5 kg

Anschlüsse und Schnittstellen

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

Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	16 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	1.51 kg

Service24 basic

Allgemein

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

be quiet! Straight Power 12 850W, 80+ Platinum, Modular, ATX3.0

Strom

Nennleistung	850W
Effizienz	94%
80 PLUS	80 PLUS Platinum
Format	ATX
Lüfter	135mm Silent Wings 3
Lautstärke (bei 20% Last)	7.5 db(A) - super Silent
Lautstärke (bei 50% Last)	7.2 db(A) - super Silent
Lautstärke (bei 100% Last)	22.1 db(A) - super Silent
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	ja
Effizienz bei 10%	89.2 %
Effizienz bei 20%	93.1 %
Effizienz bei 50%	94 %
Effizienz bei 100%	92.3 %

Anschlüsse und Schnittstellen

ATX Stromstecker (24-pol.)	1
ATX 12V (4-pol.)	-
ATX 12V (4+4-pol.)	1
EPS 12V (8-pol.)	1
SATA Strom	9
IDE Strom	2
Floppy Strom	-
PCIe (12+4Pin)	1
PCIe Strom (6+2-pol.)	4

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	70.8A
Max. Stromstärke (+5V)	25A
Max. Stromstärke (+3.3V)	25A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.5A
Kombinierter Strom (+12V)	849.6W
Kombinierter Strom (+5V)	150W
Kombinierter Strom (+3.3V)	150W