

Artikel-Nr.: 144629

## exone Workstation Highend Tower Design AMD X13

Ryzen 9 7950x, 32GB, 500GB SSD, RTX A5000, W11Pro

Die exone® Workstation ist mit neuester Technologie und neuesten Systemkomponenten ausgestattet. Diese bieten eine herausragende Performance, enorme Grafikleistung und extreme Zuverlässigkeit. Noch mehr Geschwindigkeit! Dank dem AMD B650 Chipsatz und dem PCIe 4.0 Standard können Grafikkarten oder NVMe SSDs nun auch mit PCIe 4.0 angebunden werden. Die eingesetzte NVIDIA® RTX A5000 Grafikkarte sorgt zudem für maximale Leistung und Produktivität. Starke Performance dank dem AMD Ryzen 7 5800x Prozessor. Die Workstation eignet sich noch besser für komplexe Aufgaben und Anwendungen wie 3D-Simulationen/ -Animationen, Video- & CAD/CAM, Grafikdesign und vieles mehr. Dieses System wurde von uns geprüft und erfüllt die Hardware-Mindestanforderungen für ein kostenloses Upgrade auf Windows 11. \* Der Upgrade-Zeitpunkt kann je nach Gerät variieren. Funktionen und App-Verfügbarkeit können je nach Region variieren. Für bestimmte Funktionen ist spezielle Hardware erforderlich (siehe [aka.ms/windows11-spec](https://aka.ms/windows11-spec)).

### Technische Daten

<b>Prozessor</b>	AMD Ryzen™ 9 7950X (16x 4,50 GHz bis zu 5,70 GHz mit AMD Turbo-Core-Technik, Radeon™ Vega, 80M Cache)
<b>Gehäuse</b>	exone® Midi Tower Workstation
<b>Servicepaket</b>	3 Jahre Bring-In inkl. Teilevorabaustausch
<b>Festplatte</b>	500 GB SSD M.2 PCIe®x4 NVMe®
<b>Grafikkarte</b>	NVIDIA® PNY RTX A5000 24 GB GDDR6 4x DisplayPort
<b>Tastatur</b>	exone® CHERRY Business ultraflache Tastatur (USB)
<b>installiertes Betriebssystem</b>	Windows® 11 Pro HighEnd 64-bit
<b>installierter Arbeitsspeicher</b>	2 x 16 GB DDR5 PC4800
<b>Frontschnittstellen</b>	1x USB 3.1 (10Gb/s) Type-C, 2x USB 3.0 (5Gb/s), 2x USB 2.0, Audio
<b>Hersteller</b>	FSP Group
<b>Formfaktor</b>	ATX
<b>Bauform</b>	intern
<b>Laufwerkseinschübe extern</b>	1x 5,25"
<b>Leistung</b>	1000 Watt
<b>Lüfter Typ</b>	135 x 135 mm
<b>Laufwerkseinschübe intern</b>	6x 3,5", 2x 2,5"
<b>Eingangsspannungsbereich</b>	100 - 240V AC
<b>Stromaufnahme</b>	12 - 6 A
<b>Zertifizierung</b>	80 PLUS Gold
<b>Anzahl der max. unterstützen Bildschirme</b>	4
<b>Netzschalter</b>	ja
<b>max. Auflösung</b>	4x 4096x2160 (@120Hz) oder 2x 5120x2880 (@60Hz) oder 2x 7680x4320



### Highlights

- AMD Ryzen 7 Generation
- zuverlässiger AMD X570 Chipsatz
- schnelle M.2 PCIe SSD
- leistungsfähige NVIDIA® RTX A5000
- bis zu 128 GB DDR4 Arbeitsspeicher
- Liquid Kühlung
- 3 Jahre Bring-In Garantie inkl. Teilevorabaustausch



Artikel-Nr.: 144629

exone Workstation Highend Tower Design AMD X13

Ryzen 9 7950x, 32GB, 500GB SSD, RTX A5000, W11Pro

	(@60Hz)
Floppy Stecker	1
Molex Stecker	5
SATA Stecker	14
4+4 Pin Stecker	2
Hinweis Lieferumfang	Lieferumfang ohne Adapter
Farbe	schwarz
Abmessungen (BxHxT)	240 x 474 x 547 mm
6+2-Pin Stecker	8
Maus	exone® CHERRY Business 3-Tasten-Maus mit Scrollrad (USB, optisch, für Links- und Rechtshänder geeignet)
Mainboard	Powered by Asus®
ATX20+4 Polig	1
P4	zwei mal -> (4+4 Polig 700mm) mm
ATX	20+4 Polig 600mm mm
PCI Express	vier mal -> (6+2 Polig 500mm + 6+2 Polig 50mm) mm
Strang 1	zwei mal ->(SATA 500mm + SATA 120mm+ HDD 120mm + HDD 120mm) mm
Strang 2	SATA 500mm + SATA 120mm+ HDD 120mm + FDD 120mm mm
Strang 3	SATA 500mm + SATA 120mm + SATA 120mm + SATA 120mm mm
Strang 4	SATA 500mm + SATA 120mm + SATA 120mm + SATA 120mm mm
Breite	150 mm
Höhe	86 mm
Tiefe	150 mm
Herzfrequenz	50 - 60
Chipsatz	AMD B650
CE	CE
CCC	ja
Arbeitsspeicher max.	4x DDR5 PC5200, max. 128 GB
FCC	ja
TÜV	TÜV Rheinland
RoHS	ja
EAC	ja
Netzwerk	Realtek 2.5Gb Ethernet
Schnittstellen hinten	1x HDMI 2.1 (iGPU), 1x DisplayPort 1.4 (iGPU), 1x USB-C 3.1 (10Gb/s), 3x USB-A 3.1 (10Gb/s), 2x USB-A 3.0 (5Gb/s), 2x USB-A 2.0 (480Mb/s), 1x 2.5GBase-T (Realtek)
M.2 für SSD	2
Schnittstellen intern	1x USB-C 3.0 Key-A Header (5Gb/s), 1x USB 3.0 Header (5Gb/s, 2x USB 3.0), 2x USB 2.0 Header (480Mb/s, 4x USB 2.0), 4x SATA 6Gb/s (B650), 1x seriell, 1x TPM-Header, 1x Chassis Intrusion-Header, 1x Thunderbolt-Header 13-Pin (14-1), 1x COM



Artikel-Nr.: 144629

exone Workstation Highend Tower Design AMD X13

Ryzen 9 7950x, 32GB, 500GB SSD, RTX A5000, W11Pro

	Debug-Header
RAID onboard	0/1/10