Datenblatt

exone ProServer Tower AMD X10

[Ver. 1.0]

Highlights auf einem Blick:

- Inkl. 1x AMD EPYC 9015, aufrüstbar mit einer CPU (AMD EPYC 9004 (Genoa), AMD EPYC 9005 (Turin)) bis zu 64 Cores
- Inkl. 16 GB RAM, aufrüstbar bis zu 768GB RAM, (8 DIMMs)
- 8x 3,5" / 2,5" (Hot-Swap) bis zu 192 TB, SSDs: 122.88 TB
- Erweiterbar mit 4 FP/ FL Zusatzkarte(n)
- Umbau auf 19" Rackvariante durch Umbaukit möglich

Mainboard

Hersteller	ASRock
Mainboard	TURIND8UD-2T
Chipsatz	AMD System on Chip
Sockel	AMD SP5
Prozessor	AMD EPYC 9004 (Genoa), AMD EPYC 9005 (Turin)
Hauptspeicher	8 DIMMs 768 GiB DDR5 6400/4800/5600 RDIMM
Zusatzgrafikkarte (optional)	PNY NVIDIA RTX A1000 (8GB)
USB-Ports	2x USB Rear USB 3.2 Gen 1

Erweiterungsslots für Zusatzkarten

Verfügbare Slots im Chassis	4x Full Profile/Full Length

Onboard Ports

M.2	2 x M.2 PCI-E 5.0 x4
M.2 Formfaktor	2230, 2242, 2260, 2280

Datenträger / Speicherkapazität

Datenträger Slots (gesamt)	8x 3,5" / 2,5" (Hot-Swap)
SAS / SATA Slots	8x SAS / SATA
NVMe Slots	8x NVMe
NVMe / SAS / SATA Hybrid-Slots	8x NVMe / SAS / SATA (Hybrid)
Backplane	SATA / SAS-3 / NVMe (12Gb/s)
Max. Kapazität HDD (SAS)	192 TB
Max. Kapazität HDD (SATA)	192 TB
Max. Kapazität SSD (SATA)	61.44 TB
Max. Kapazität SSD (SAS)	122.88 TB
Max. Kapazität SSD (U.2 NVMe)	122.88 TB

Chassis

Höheneinheit	4HE
Abmessungen	438 mm (H), 175 mm (B), 680 mm (T),
Front USB-Ports	2

Stromversorgung

Netzteil	2x 1300 Watt redundantes Hot Swap Netzteil (80 Plus Titanium)
Energieeffizienz	96.01%
PMBus Unterstützung	Ja

Rackmontage

Montageschienen	19" Umbaukit möglich, optional erhältlich

Umgebungsanforderungen

Empfohlene Umgebungstemperatur	20 - 22 °C
Empfohlener Einsatzort	N/A