



Serie

3D-DESIGN. POST. Workstation

AMD THREADRIPPER

8-16 CORES/128GB RAM
BIS ZU 3 GRAFIKKARTEN

AMD RYZEN 7

6-8 CORES/64GB RAM
WARTUNGSFREIE WASSERKÜHLUNG



FEATURES. AMD RYZEN PROZESSOR. 6/8/12 ODER 16 CORES (+HYPERTHREADING).
64 ODER 128GB RAM. ALUMINIUM TOWER. SILENT COOLING SYSTEMS.

AMD Ryzen Prozessoren bieten eine ungeahnte Leistung zu einem unschlagbaren Preis.

Die beiden **merlin Workstations** eignen sich besonders für Umgebungen, in denen neben hoher 3D-Leistung auch viel Renderleistung benötigt wird.

Je nach Anforderung lassen sich die Workstations frei konfigurieren:

- 6 & 8 Kerne (x2 durch Hyperthreading)
- NVMe disk mit 1,8GByte/sec.
- 32 oder 64GB RAM
- 1 x Grafikkarte + Erweiterungskarte
- 8, 12 & 16 Kerne (x2 durch Hyperthreading)
- NVMe disk mit 1,8GByte/sec.
- 32 - 128GB RAM
- bis zu 3 x Grafikkarten + Erweiterungskarte



merlin-serie

AMD

DESIGN.

3D-ANIMATION.

RENDERING.

Workstation



Serie

**AMD. DESIGN.
3D-ANIMATION. RENDERING.**



Besuchen Sie unseren Konfigurator unter:
shop.cai-systeme.com

merlin R7



merlin TR

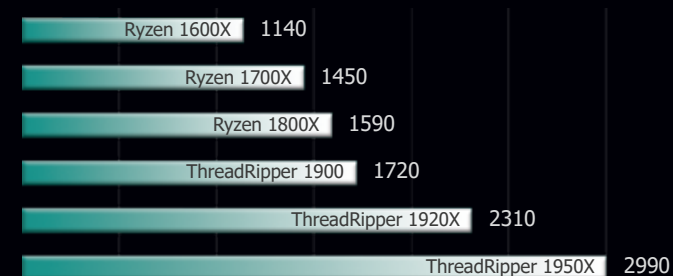


viele Erweiterungsmöglichkeiten

Grafikkarten, Videokarten, Videoencoder, RAID Controller...



Leistungsvergleich (CineBench R15)



Software - Anwendungsbeispiele



System - Spezifikation

	merlin R7	merlin TR
Chipsatz	AMD X370	AMD X399
Prozessor	AMD Ryzen 7	AMD ThreadRipper
RAM (max.)	64GB	128GB
S-ATA 6G	3 × 2,5"/SSD 1 × 3,5"/HDD	5 × 2,5"/SSD 2 × 3,5"/HDD
M.2 NVMe	1 × PCIe 4x	3 × PCIe 4x
Netzwerk	1 × RJ45 1GBit	1 × RJ45 1GBit
PCIe-Plätze	3 × 16x 3.0 (1 × 2.0) (1 Grafikkarte)	4 × 16x 3.0 (3 Grafikkarten)
USB	2 × 3.1 2 × 2.0	2 × 3.1 (A&C) 8 × 3.0 2 × 2.0
Audio	7.1 Line in/out, Mic, S/PDIF-Out	
Gehäuse. Aluminium Tower	188mm. BREITE 365mm. HÖHE 365mm. TIEFE	215mm. BREITE 485mm. HÖHE 440mm. TIEFE

