

Spender: Institut für Geographie, Wetterkreuz 15, 91058 Erlangen

Datum: 14.12.2021

Inventarnummer: I1732

Standort: U370.2.3

Objekt: SUN Sparc Classic mit Peripherie

Baujahr: 1992

Hersteller: SUN Microsystems, Santa Clara, USA

Model: Sparc Classic, Model№. 447

Masse: 245mm/273mm/118mm(B/T/H)

Gewicht: 2,2Kg.

Kommentar:

Die Sparc Classic ist im sogenannten Lunchbox Design ausgeführt. Sie basiert auf der sun4m Prozessorarchitektur, mit einem 50MHz schnellen MicroSPARC Prozessor. SPARC bedeutet Scalable Processor Architecture und ist eine Architektur mit reduziertem Befehlssatz (RISC), die ursprünglich von Sun Microsystems entwickelt wurde.

Es sind 24MB Hauptspeicher verbaut, der bis auf 96MB aufgerüstet werden konnte. Die beiden Einschübe für Zusatzkarten an dem 20MHz schnellen SBUS sind unbelegt. Auf der Rückseite des Rechners sind die Anschlüsse für Tastatur, Audio, Lautsprecher, Monitor, SCSI, Paralleler- und seriellen Schnittstellen. Außerdem ist ein Ethernet 10baseT RJ45 Anschluß vorhanden.

Dazu haben wir noch zwei externe halbhohe SUN Laufwerke, die über SCSI mit dem Rechner verbunden sind.

Es sind ein CD-Rom Laufwerk und ein externes Bandlaufwerk.

Dazu gibt es noch eine Tastatur mit Maus und ein Lautsprecher.

