

**Spender:** Privat

**Inventarnummer:** I2095

**Standort:** TR10.

**Objekt:** Prinztronic MC75

**Modell:** MC-75

**Hersteller:** Sharp Corporation, Sakai, Osaka, Japan

**Baujahr:** ca. 1974

**Seriennummer:** 7502749

**Maße:** 332 x 245 x 95 (L/B/H)

**Gewicht:** 2900 g

**Zusatzdoku:**

**Kommentar**



Der Prinztronic MC75 ist ein 12-stelliger druckender Tischrechner ohne Anzeige. Funktional ist der Rechner für seine Zeit nichts Besonderes. Es gibt einen vollwertigen



Speicher, sechs verschiedene Festkommpositionen (aber keinen Fließkommamodus), zwei Rundungsoptionen (kaufmännisch und abrunden) und die Möglichkeit des Rechnens mit konstanten Faktoren bzw. Divisoren. Ein auffälliger Mangel ist das Fehlen eines Addiermaschinenmodus, bei dem man sich die Eingabe des Kommas spart, sowie von Nummerndruck und Zwischenergebnis. Letzteres ist besonders ungewöhnlich, gab diese Funktion doch schon bei einfachen mechanischen Addiermaschinen.

Die Rechen-ICs sind vom Typ NEC  $\mu$ PD221C und  $\mu$ PD222C



Der MC75 wurde von Sharp gebaut und hat das Druckwerk, die Haupt-ICs, die transparente Papierabdeckung und weitere Bauteile mit dem Sharp CS-626 gemeinsam. Das Modell von Sharp besitzt allerdings weitere Funktionen.

