

	Object: Telefunken RA 770
	Museum: Heinz Nixdorf MuseumsForum Fürstenallee 7 33102 Paderborn 05251-306600 AWegener@hnf.de
	Collection: Großrechenanlagen, "Minicomputer" und Textcomputer
	Inventory number: E-2014-0134

Description

Der RA 770 kann als Höhepunkt der deutschen Analogrechenetechnik gesehen werden. Die bemerkenswerte Präzision von 0,1 ‰ – das entspricht vier Nachkommastellen – erreicht er durch Einsatz damalig neuartiger Rechenschaltungen und zu der Zeit hochmoderner Schaltelemente.

Der RA 770 wurde von 1966 durchgehend bis 1975 gebaut und zu einem defacto Standardsystem. Er lässt sich z.B. mit dem Telefunken-Digitalrechner TR 86 zu einem hybriden Rechnersystem zusammenschalten.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Kunststoff
Measurements:	HxBxT: 135 x 195 x 105 cm, Gewicht: 433 kg

Events

Created	When	1966-1975
	Who	Telefunken
	Where	Berlin

Keywords

- Analog computer
- Analogcomputer
- Computer
- Rechner