[Additional information: https://owl.museum-digital.de/object/3937 vom 2024/03/28]



Heinz Nixdorf MuseumsForum / Sergei Magel [CC BY-NC-SA]

Object:	Robotron Z 9001
Museum:	Heinz Nixdorf MuseumsForum Fürstenallee 7 33102 Paderborn 05251-306600 AWegener@hnf.de
Collection:	Heimcomputer und die Anfänge des PCs
Inventory number:	E-2000-0162

Description

Der erste „Home-Computer“ der DDR war 1984 der Robotron Z 9001, der einige Zeit später unter dem Namen KC85/1 erhältlich war. Durch die geringe Produktionsmenge konnte der Rechner allerdings fast ausschließlich in Bildungseinrichtungen genutzt werden.
Ein Fernsehgerät diente als Bildschirm, bei dem die Bildausgabe in Schwarz-Weiß erfolgte. Zudem besaß der Z9001 eingebaute Schnittstellen an die beispielsweise ein Kassettenrecorder als Programmspeicher angeschlossen werden konnte. Der Prozessor, ein U8800, hatte die Taktfrequenz von 2,5 MHz. Die eingebauten 16Kbyte RAM und 4 Kbyte ROM waren über Module erweiterbar.

Basic data

Material/Technique:	Kunststoff, Metall
Measurements:	HxBxT: 9 x 40 x 29 cm, Gewicht: 4 kg

Events

Created	When	1984
	Who	VEB Robotron Meßelektronik "Otto Schön"
	Where	Dresden
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	German Democratic Republic

Keywords

- Computer
- Home computer