

	<p>Object: Lerncomputer LC80</p> <p>Museum: Heinz Nixdorf MuseumsForum Fürstenallee 7 33102 Paderborn 05251-306600 AWegener@hnf.de</p> <p>Collection: Mikroelektronik, Heimcomputer und die Anfänge des PCs</p> <p>Inventory number: E-2017-0136</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description

1984 wurde von der VEB Mikroelektronik Erfurt der LC80 als erster Lerncomputer der DDR vorgestellt. Die Fertigung in Serie begann noch im gleichen Jahr.

Der LC 80, ein kleiner U8800-Einplatinencomputer war zum Kennenlernen der Z80-Maschinencodeprogrammierung entwickelt worden. Zur Ausstattung gehörte eine Hexadezimaltastatur, eine Magnetbandkassette zum Speichern sowie zwei Handbücher mit denen die Programmierung auf Maschinenebene einfach erlernt werden konnte. Der LC 80 bot große Anwendungsmöglichkeiten für die Aus- und Weiterbildung sowie im Hobbybereich.

Basic data

Material/Technique:	Kunststoff, Metall
Measurements:	HxBxT: 3,5 x 25 x 29 cm

Events

Created	When	1985
	Who	VEB Mikroelektronik "Karl Marx", Erfurt
	Where	Erfurt

Keywords

- Learning computer
- Microelectronics