

	<p>Object: IMSAI 8080</p> <p>Museum: Heinz Nixdorf MuseumsForum Fürstenallee 7 33102 Paderborn 05251-306600 AWegener@hnf.de</p> <p>Collection: Heimcomputer und die Anfänge des PCs</p> <p>Inventory number: E-1996-1690</p>
--	--

Description

Der IMSAI 8080 war ein direkter Nachbau des sehr erfolgreichen ersten Personal Computers des MITS ALTAIR 8800. Die Firma IMS verbesserte des Design des Altair und verbaute z. B. ein stabileres Netzteil, bessere Lüftung, robustere Schalter usw. Der IMSAI wurde Ende 1975 vorgestellt und ein großer Erfolg. Die Eingabe erfolgte via DIP-Schalter, mit denen binär Eingaben gemacht werden konnten. Als Ausgabe gab es ebenfalls keinen Monitor, sondern Leuchtdioden. Der IMSAI brachte den S-100 Bus des Altair so richtig zum Erfolg. Zum ersten Mal wurde ein Design kopiert, und der "Nachbau" wurde sogar erfolgreicher als das Original. Richtig berühmt wurde der Computer 1983 im "WarGames" mit Matthew Broderick, wo er sozusagen die Hauptrolle spielte.

Basic data

Material/Technique:	Kunststoff, Metall
Measurements:	HxBxT: 18,2 x 44,5 x 50 cm , Gewicht: 17,35 kg

Events

Created	When	1975
	Who	IMS Associates
	Where	San Leandro, California

Keywords

- Computer
- Home computer

- Personal computer