

	<p>Object: Z 64 Graphomat</p> <p>Museum: ZCOM Zuse-Computer-Museum Dietrich-Bonhoeffer-Str. 1-3 02977 Hoyerswerda (0) 3571 2096080 service@zuse-computer-museum.com</p> <p>Collection: ZUSE-Rechner</p> <p>Inventory number: HZu.000005.0</p>
--	---

## Description

Der Graphomat Z64 war der erster Plotter mit sehr hoher Zeichengenauigkeit. Er war eine Verwirklichung von Konrad Zuses Vision von 1945, dass Computer auch zeichnen können sollen.

Die Z 64 wurde durch zwei hochgenau arbeitende Planetengetriebe gesteuert und druckte in vier Farben. Sie beschriftete vollautomatisch und wurde schnell auch als künstlerisches Mittel genutzt. Der Graphomat wurde von 1961 bis 1964 mit Transistortechnik gebaut. Die Dateneingabe erfolgte über Lochstreifen oder direkt vom Rechner. 98 Geräte wurde gebaut und für 79.000 bis 128.000 DM verkauft.

## Basic data

Material/Technique:	Metall / montiert
Measurements:	170 x 230 x 200 cm

## Events

Created	When	1961-1964
	Who	Zuse KG
	Where	Bad Hersfeld
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Konrad Zuse (1910-1995)
	Where	

## Keywords

- Computer
- Data processing
- Plotter
- Printer