

	<p>Object: Diskettenlaufwerk für den Heimcomputer C64 von Commodore</p> <p>Museum: Freilichtmuseum Roscheider Hof Roscheider Hof 54329 Konz 06501-92710 info@RoscheiderHof.de</p> <p>Collection: Informationstechnik</p> <p>Inventory number: NORE 3003</p>
--	---

## Description

5 1/4-Zoll-Diskettenlaufwerk mit der Typenbezeichnung VC 1541. Das Laufwerk kam 1982 auf den Markt und war ein eigenständiger Computer mit eigenem Prozessor und Speicher. Als Betriebssystem wurde das von der Firma Commodore entwickelte DOS-System verwendet. Der Prozessor ähnelt dem im Commodore C 64 verwendeten Rechenwerk. Da das Laufwerk nur einen Schreib/Lese-Kopf besitzt, konnten Disketten nur einseitig beschrieben werden. Zum Beschreiben der Rückseite musste die Diskette herumgedreht werden. Die Gehäusefarbe war mit der Gehäusefarbe des zu dieser Zeit angebotenen Heimcomputers identisch. Das im Besitz des Freilichtmuseums Roscheider Hof befindliche Laufwerk hat eine beige Gehäusefarbe. Diese Modellreihe wurde als 2. Generation 1986 in den Markt eingeführt. 1988 gab es eine 3. Generation dieses Laufwerkes. Das Gehäuse war deutlich kleiner und hatte eine hellgraue Farbe.

## Basic data

Material/Technique:	Kunststoff
Measurements:	Länge: 37,0 cm, Höhe: 9,7 cm, Breite: 19,2 cm

## Events

Created	When	1986-1987
	Who	Commodore
	Where	Americas

## Keywords

- Computer
- Data storage on medium
- Disk drive
- Floppy disk
- Home computer
- Processor