

	<b>Object:</b> Erste Taschenrechner
	<b>Museum:</b> Heinz Nixdorf MuseumsForum Fürstenallee 7 33102 Paderborn 05251-306600 AWegener@hnf.de
	<b>Collection:</b> Tisch- und Taschenrechner
	<b>Inventory number:</b> E-1996-0606 / E-1996-0879 / E-1996-0840

## Description

Die ersten elektronischen Rechner im "Taschenformat" mit Batteriebetrieb - also die ersten Taschenrechner - wurden 1970 beinahe zeitgleich von den japanischen Firmen Sanyo, Sharp und Canon herausgebracht.

Das "Herz" dieser ersten Taschenrechner - der Mikrochip - stammte allerdings von US-Firmen wie Texas Instruments und Rockwell.

Texas Instruments hatte bereits 1967 den ersten Prototypen eines Taschenrechners entwickelt. Doch sollte dieser "Cal Tech" lediglich die Leistungsfähigkeit des neuen Chips demonstrieren. Er wurde nie in Serie gebaut.

Die enormen Verkaufsmöglichkeiten von Taschenrechnern wurden noch nicht erkannt, zumal die Herstellung zu teuer war. Aus diesem Grund verkaufte Texas Instruments die technische Konstruktion des "Cal Tech" an Canon. Erst 1972 brachte Texas Instruments einen eigenen Taschenrechner auf den Markt.

## Basic data

Material/Technique:

Kunststoff, Metall

Measurements:

HxBxT: 4,9 x 10,2 x 20,8 cm // 5 × 13,5 × 21 cm // 6,9 × 10,1 × 16,2 cm

## Events

Created	When	1970
	Who	Canon Inc.
	Where	Tokyo
Created	When	1970
	Who	Sanyo Electric Co., Ltd.

	Where	Ōsaka
Created	When	1970
	Who	Sharp Corporation
	Where	Ōsaka

## Keywords

- Mechanical calculator
- calculator