

	<p>Object: Lochstreifen</p> <p>Museum: Heinz Nixdorf MuseumsForum Fürstenallee 7 33102 Paderborn 05251-306600 AWegener@hnf.de</p> <p>Collection: Speichermedien</p> <p>Inventory number: E-2020-0164</p>
--	--

## Description

Der Lochstreifen entwickelte sich ab den 1950er-Jahren zur Standardtechnik für das Speichern von Computerprogrammen. Ab 1963 etablierte sich eine Perforierung mit acht Lochplätzen. Sie basierte auf dem ASCII-Code mit sieben Bit, zu denen ein Prüfbit kam; es diente zum Aufspüren von Übertragungsfehlern. Die Abkürzung ASCII steht für American Standard Code for Information Interchange.

## Basic data

Material/Technique: Papier  
Measurements: B: 2,54 cm

## Keywords

- Code
- Data storage on medium
- Information
- Recording medium