

	<p>Objekt: Analog/Digitalwandler C520D</p> <p>Museum: ZCOM Zuse-Computer-Museum Dietrich-Bonhoeffer-Str. 1-3 02977 Hoyerswerda (0) 3571 2096080 service@zuse-computer-museum.com</p> <p>Sammlung: Bauelementesammlung der DDR in Streichholzschachteln</p> <p>Inventarnummer: HR.000635.81</p>
--	--

## Beschreibung

Diese Streichholzschachtel beinhaltet 1 Silizium-Transistor. Als Streichholzschachtel ist sie Teil eines umfassenden Bauelementelagers, das durch einen Elektronik-Bastler angelegt und gepflegt wurde. Der integrierte Schaltkreis C520D war ein analog/digital Wandler nach dem dual-slope Verfahren und wurde zum Aufbau von digitalen Anzeigegeräten genutzt.

## Grunddaten

Material/Technik: Metall, Kunststoff \* gebaut  
Maße:

## Ereignisse

Hergestellt      wann      1987  
                         wer      VEB Halbleiterwerk Frankfurt (Oder)  
                         wo      Frankfurt (Oder)

[Geographischer wann  
Bezug]  
                         wer  
                         wo      Deutsche Demokratische Republik (DDR)

## Schlagworte

- Analog-Digital-Umsetzer
- Bauteil
- Schaltkreis