
Subject: Aw: frühe Stereodecoder der DDR
Posted by [audion](#) on Mon, 22 Apr 2013 16:09:23 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Herr Hiller, Hallo Hartmut,

es scheint doch irgendwie logisch, dass ein bekannter StD4 und ein StD3 auch einen StD2 und StD1 als Vorläufer haben müssten (könnten). Nur - aufgetaucht ist bisher noch keines dieser Modelle. Wenigstens der StD3 ist nun dokumentiert.
Nun habe ich in einem Heft

Zehn Jahre Zentrallaboratorium für Rundfunk- und Fernsehempfangstechnik 1960 - 1970
(ZRF Dresden)

eine interessante Textpassage auf Seite 8 entdeckt, die ich hier als OCR-Scan einfüge:

Zitat:Die Entwicklung von Stereo-Decodern für HF-Stereo-Empfänger als geschlossene Baugruppe wurde von Beginn an in Halbleitertechnik durchgeführt. In stufenweiser Verbesserung der technischen Parameter wurden für die ersten Versuche die Decoder STD 1 bis STD 3 aufgebaut und erprobt, bis mit dem Decoder STD 4 der Schritt zum großtechnischen Versuch gemacht werden konnte, nach dessen positivem Ergebnis die Überleitung in die Produktion durchgeführt wurde. Aufbauend auf den Produktionserfahrungen wurde die Entwicklung mit der Ausarbeitung einer Konzeption für Stereodecoder mit Silizium-Transistoren fortgesetzt, die für den Produktionsbetrieb Ausgangspunkt für die Weiterentwicklung der Technik auf diesem Gebiet war. Daraus geht doch eindeutig hervor, dass der in den Röhrengeräten mit HF-Stereo eingesetzte Decoder StD4 seine Vorgänger gehabt hat. Während der StD3 in einer Kleinserie in Geräten von Goldpfeil Hartmannsdorf (Großsuper 6401 Antonio) zur Anwendung kam, sind die Modelle StD2 und StD1 wahrscheinlich nicht über das Versuchsstadium hinausgekommen, wie du, Hartmut, vermutet hast. Empfänger mit diesen sind jedenfalls bisher noch nicht bekannt geworden.
Na, vielleicht findet sich noch so ein Versuchsmuster....?
Einen etwas größeren Ausschnitt der Seite 8 des Heftes hänge ich als pdf an.

Wolfgang Eckardt

File Attachments

1) [ZRF_Stereodecoder_Entwicklung_web.pdf](#), downloaded 946 times
