R 0113

Kassette zum Spracheingabemodul 690 032.4

Preis: EVP 87,- M (?)

Download

- r0113.zip Programme
- spracheingabe-modul.pdf Anleitung zum Modul
- sprachmodul.zip Interne Beschreibung und Quellcode zu SPRACHE

Bilder







Programme

1. **SPRACHE1** Wortlernen und Worterkennung für Spracheingabemodul
2. **SPRACHE2** Wortlernen und Worterkennung für Spracheingabemodul
3. **EPROM2A** Treiber für Programmiermodul
4. **EPROM6A** Treiber für Programmiermodul
5. **EPROMA2** Treiber für Programmiermodul

Programmbeschreibungen

SPRACHE1, SPRACHE2

Dateiname	SPRACHE1.COM, SPRACHE2.COM
Laden in	OS
Programmstandort	SPRACHE1: 6000h-6E8Fh (bzw. bis 7CFFH einschließlich max. Wortschatz) SPRACHE2: 9800h-A68Fh (bzw. bis B50CH einschließlich max. Wortschatz)
OS-Kommando	SPRACHE1, SPRACHE2

Programm für Spracheingabemodul

Das Programm SPRACHE1 (oder SPRACHE2) ermöglicht:

- Laden und Abspeichern eines Wortschatzes
- Lernen (ohne oder mit vorhandenem Wortschatz)
- Korrekturen im Wortschatz (Umbenennen oder Löschen von Wortklassen)
- Wiedererkennen von Worten

Das Programm SPRACHE1 (bzw. SPRACHE2) enthält die Routine zum Suchen des Erkennungsergebnisses. Das entsprechende Programm 1 oder 2 ist in den Arbeitsspeicher zu laden. Nachdem über das Menü des SPRACHE-Programms der gewünschte Wortschatz geladen wurde und ein Nachlernvorgang erfolgte, muß das SPRACHE-Programm durch erneuten STOP-Tastendruck verlassen und in das Betriebssystem zurückgekehrt werden. Von hier aus kann das Anwenderprogramm gestartet werden.

Dieses Programm dient zum Erkennen von Worten. Anwendungsprogramme, die die Spracherkennung nutzen, liegen der Kassette nicht bei und müssen selbst geschrieben werden.

EPROM2A, EPROM6A, EPROMA2

Dateiname	EPROM2A.COM, EPROM6A.COM, EPROMA2.COM
Laden in	OS
Programmstandort	EPROM2A: 2A00h-2DA1h EPROM6A: 6A00h-6DA1h EPROMA2: A200h-A5A1h
OS-Kommando	EPROM2A, EPROM6A, EPROMA2

Die vollständige Beschreibung dieser Treiberprogramme ist der dem Programmiermodul 690 023.6 beigelegten Dokumentation zu entnehmen.

Folgende wesentliche Funktionen werden realisiert:

- **READ** Einlesen des EPROM-Inhaltes (auch teilweise) in den Arbeits-RAM des Kleincomputers, wobei der CRC-Prüfrest gebildet wird.
- **PROG** Programmieren eines EPROMs (auch teilweise) aus dem adressierbaren Speicherbereich des Kleincomputers mit vorhergehender Leerkontrolle des EPROMs. Bei Programmierfehler erfolgt Abbruch. Am Programmierende erfolgt die Ausschrift des CRC-Prüfrestes.
- **END** Rücksprung in das Betriebssystem des Kleincomputers.

Alle Zustände werden durch entsprechenden Bildschirmdialog angezeigt. Durch das Signal BEEP wird Programmier-Ende oder -Abbruch auch akustisch angezeigt.

From:
https://hc-ddr.hucki.net/wiki/ - **Homecomputer DDR**

Permanent link:
https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/z9001/kassetten_robotron/r0113

Last update: **2018/10/29 06:45**