

Sysinfo

Systemtestprogramm Z9001 Volker Pohlers, 2010-2015

```

Sysinfo 2.2 U.Pohlers 13.05.2015
=====

KC 87.2x, Farbe, 48 K RAM

Speicher-Scan .... 1
I/O-Scan ..... 2
Test Farbe ..... 7
Test 64K-RAM .... 8
Ende ..... 9

Auswahl █

```

Sysinfo ist ein kleines Programm zur Analyse der verbauten Hardware. Es erkennt den speziellen Typ (Z9001.84 .. KC87/31), den Speicherausbau, diverse Module. Zusätzlich gibt es Funktionstests für Farbe und den Rossendorfer Schalt-RAM bzw. dessen kompatiblen Nachbauten.

Das Programm wurde in JKCEMU-BASIC geschrieben.

Download

Das Programm ist in den Softwarepaketen Mega-Flash und USB-OS enthalten.

Beschreibung

```

Speicher-Scan
=====
FFFF +-----+
F000 +-----+ 05 U 1. 3 (orig)
EC00 +-----+ Bildspeicher
E800 +-----+ Farb-BWS (Farbvariante)
C000 +-----+ MEGA-FLASH-Modul
8000 +-----+ 16K RAM-Modul
4000 +-----+ Shadow 2x 16K-RAM
0000 +-----+ System-RAM

<ENTER>

```

```
I/O-Scan
=====
Port  Modul
80-87 CTC (System, Uhr)
88-8F PI01 (System, Userport)
90-97 PI02 (System, Tastatur)
A8-AF Druckermodul (CTC)
B0-B7 Druckermodul (SIO)
DC-DF UDIPI-USB (PIO)

<ENTER>

Farbtest
=====
Vordergrund
schw rot gruengelb blau lila cyan weiss
[red][green][yellow][blue][magenta][cyan][white]
Hintergrund
schw rot gruengelb blau lila cyan weiss
[red][green][yellow][blue][magenta][cyan][white]

<ENTER>■

Test 64K-RAM-Modul
=====
Teste Vordergrund-RAM 4000-7FFF...
Teste Hintergrund-RAM 4000-7FFF...
Vergleich mit Vordergrund-RAM...
Teste RAM 8000-BFFF...
Teste Hi-RAM C000-E7FF...
Beendet.          0 Fehler

<ENTER>
```

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

Permanent link: <https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/z9001/software/sysinfo?rev=1587470393>

Last update: 2020/04/21 11:59

