

Software

Anwender-Software

Im Softwarepaket zur neuen Modul1-Rombank findet man seht viel an Software für den AC1/AC1-2010:

<https://github.com/hcddr/ac1/tree/master/modul1/romdiskverwaltung-neu>

Für den originalen AC1 mit Monitor 3.1 gibt es 2 Kassetten, die für die Amateurfunker offiziell zusammengestellt und kopiert wurden:

AC1-Berlin, erste Musterkassette

Quelle: http://www.ac1-info.de/ac1_berlin/acc_musterkassette-001.htm

Download

- [musterkassette_ac1.zip](#) WAV-Datei von ac1-info.de, BIN-Dateien, Z80-Dateien, Texte, Tools

Inhalt:

Programmreihenfolge wie auf der Kassette

Nr.	min:sek	Namen	Anfang	Ende	Start	Bemerkung
01	00:00	HINW.1	18A0	1B95	18A0	Hinweise zur Kassette
02	00:13	HINW.2	18A0	1B8C	18A0	"
03	00:27	HINW.3	18A0	1BCB	18A0	"
04	00:41	CLIST@ siehe FuA 12/86	1900	1ADF	0000	Kassettenlisten, Start mit "@", siehe FuA 12/86
05	00:53	RTTY2K 5/84 sowie 2 u. 3/86	18A0	1FFF	0000	Fernschreibprogramm, siehe FuA 5/84 sowie 2 u. 3/86
06	01:12	REASS@ eeee	1B74	1FFF	0000	Reassembler, Start mit "@" aaaa eeee
07	01:28	CW*@ Ausgabe starten, CTRL-C zurück zum Monitor, Tastrelais an Port B, Bit 5,	1900	1AFF	0000	Morseschreibmaschine, Start mit "@", Ausgabe starten, CTRL-C zurück zum Monitor, Tastrelais an Port B, Bit 5,
						Tasten 1 bis 0 --> Tempo 10 bis 100 BPM, # Text schreiben, ":" "@ Stop, "*" Wiederholen, Ton über TB-Ausgang, CTC ZC/T0 - CLK1 Brücke

setzen,					
08 01:40 TRAM*X	1900	1F7F	0000	Speichertest, siehe FuA 12/86	
09 01:59 MMND.B	18C0	1F48	0803	Mini-BASIC-File, Anleitung	
Mini-BASIC-Interpreter					
10 02:17 KALEND	18C0	1E89	0803	Mini-BASIC-File, siehe FuA	
12/84 u. 1/85					
11 02:35 NIMM.B	18C0	1EC1	0803	Mini-BASIC-File	
12 02:53 TRAF0K	18C0	1F78	0803	Mini-BASIC-File	
13 03:11 TRAF0M.B	18C0	1F74	0803	Mini-BASIC-File	
14 03:30 RTTY.P	3F00	45ED	4000	erw. Fernschreibprogramm mit	
Druckertreiber					
15 03:49 RTTY.4	4000	45ED	4000	erw. Fernschreibprogramm, siehe	
FuA 2 u. 3/86					
16 04:07 EDIT.4/3*t	6000	6B6F	6000	Texteditor, siehe FuA 7/87	
17 04:33 EDIT.4 die Alte	4000	5530	4000	Beschreibung Texteditor	
18 05:12 KC85*k TapeKC85	4000	47D9	4000	KC85-Kassetten Ein- und Ausgabe,	
Bedienung siehe Menü					
19 05:32 CLIST+	6000	6345	6000	Kassettenlisten, Textfile für	
Editor wird erzeugt					
20 05:46 BAS.B	4000	5A02	4000	Beschreibung 8K-BASIC-	
Interpreter					
21 06:33 BASIC+EDITV1.1	4000	5FFF	4000	8K-BASIC-Interpreter	
22 07:27 LOCATO					
23 07:57 OSCAR					
24 08:38 Filter					
25 08:55 Raten					
26 09:17 Halma					
27 09:43 NTRAFO					
28 10:31 W*Uhr					
29 10:53 OTHELL					
30 11:29 Kurven					
31 11:56 Pacman					
32 12:27 smugle					
33 12:56 squash					
34 13:32 EDAS*4	4000	544F	4000	siehe FuA 1/87	
35 14:10 CSD*cd	1F80	1FFF	0000	siehe FuA 11/86	
36 14:20 OCEAC1	4000	5DFF	4000	Objektcodeeditor, siehe FuA	
7/88					
37 15:12 OCE:b1	4000	5DE6	4000	Beschreibung dazu, als BIN	
laden und starten!					
38 16:04 OCE:b2	4000	56C0	4000	"	
39 16:46 OCE:b3	4000	51C8	4000	"	
40 17:20 OCE:b4	4000	5443	4000	"	
41 17:58 DEB1.B	4000	7262	4000	Beschreibung DEB31, siehe FuA	
4/88					
42 19:19 DEB1	4000	5861	4000	DEB31, siehe FuA 4/88	
43 20:03 KILL	2000	22A9	2000	Spiel, Tasten 1 und 0	
44 20:16 UHR*U	1900	1A43	0000	Weckuhr, siehe FuA 10 u. 11/87	
45 20:27 METEOR	1900	1CED	1900	Spiel, Tasten 1 bis 7	

Die BASIC-Files fürs 8K-Basic V1.1 können nicht als Binärdateien im Emulator geladen werden! Das

geht hier nur als WAV! (s. Bemerkung zu wav2ac1.pl unter [AC1](#))

Die Text-Dateien wurden mit dem Programm **ac1view_14c.exe** von Rolf Weidlich (→ http://www.ac1-info.de/galerie/weidlich_rolf/weidlich.htm) dekodiert.

AC1-Amateurfunk-Kassette

Quelle: http://www.ac1-info.de/ac1_afu/ac1_afu.htm

Download

- amateurfunk-kassette_ac1.zip

WAV-Datei von ac1-info.de, BIN-Dateien, Z80-Dateien, Texte, Tools

Inhalt:

Kassette - Anwendungen für den Funkamateu

Hardwarevoraussetzungen:

- AC1 nach FuA
- Monitorprogramm 3.1 oder kompatibel,
- 1KByte Zeichengenerator nach FuA 06/86
- 2KByte BWS von 0x1000 bis 0x17FF
- 2KByte RAM von 0x1800 bis 0x1FFF
- 16KByte RAM ab Adresse 0x4000

WAV-Datei neu erstellt, März 2014, ac1-info.de

Nr.	min:sek	Namen	Anfang	Ende	Start	Bemerkung
<hr/>						
1	00:00	HINW.1	18A0	1B95	18A0	
2	00:13	BAS.B	4000	5A02	4000	Beschreibung 8K-BASIC-
Interpreter						
3	01:00	BASIC+EDITV1.1	4000	5FFF	4000	8K-BASIC-Interpreter
4	01:54	LOCATO	BASIC-File			Entfernung aus Locator
5	02:24	OSCAR	BASIC-File			Bahnberechnung OSCAR-10
6	03:05	Filter	BASIC-File			RC-Bandpass
7	03:22	tiefpa	BASIC-File			Butterwort-Tiefpass-Berechnung
8	03:47	NTrafo	BASIC-File			Netztransformator-Berechnung
9	04:35	W*Uhr	BASIC-File			Weltzeituhr
10	04:32	ANTDIA	BASIC-File			vertikales Antennendiagramm
11	04:57	B0WEAS	BASIC-File			Bodenwellenausbreitung
12	05:29	ANTBER	BASIC-File			Langdrahtantennen
13	06:29	ZF-PRO	BASIC-File			Nebenempfangsstellen
14	06:43	-YAGI-	BASIC-File			Yagi-Antennen
15	07:28	PARABOL	BASIC-File			Parabol-Antennen
16	07:49	Q-FILT	BASIC-File			Quarzfilter
17	08:32	RESOAN	BASIC-File			Resonator-Anpassung
18	08:58	SELRES	BASIC-File			selektive Resonator-Anpassung

19 09:27	Verst.	BASIC-File	Kleinsignalverstärker
20 10:14	PI-FIL	BASIC-File	Anpassung mit Pi-Glied
21 10:45	-DFUE-	BASIC-File	Zeitdauer einer
Datenübertragung			
22 10:57	NF-MESSPROGRAMM	1900 1B27 1900	schnelles NF-Messprogramm, siehe FuA 1/88 u. 4/88
			Frequenzmessung, Eingang ist
der TB-Eingang,			
23 11:10	CW*@	1900 1AFF 0000	Morseschreibmaschine, Start
mit "@",			Tasten 1 bis 0 --> Tempo 10
bis 100 BPM,			
Ausgabe starten,			# Text schreiben, ":"
CTRL-C zurück zum Monitor,			"@" Stop, "*" Wiederholen,
Tastrelais an Port B, Bit 5,			Ton über TB-Ausgang,
setzen,			CTC ZC/T0 - CLK1 Brücke
24 11:22	CW_W.B	4000 4DAF 4000	Beschreibung CW-Sende- u.
Empfangsprogramm			
25 11:51	CW_W	18C0 1F1F 0000	CW-Sende- u. Empfangsprogramm
26 12:09	RTTY2K	18A0 1FFF 0000	Fernschreibprogramm, siehe FuA
5/84 sowie 2 u. 3/86			
27 12:27	RTTY.4	4000 45ED 4000	erw. Fernschreibprogramm,
siehe FuA 2 u. 3/86			
28 12:46	RTTY_2.1.B	4000 7557 4000	Beschreibung
Fernschreibprogramm V2.1			
29 14:11	RTTY_2.1	4000 59FF 4000	Fernschreibprogramm V2.1,
Baudot und ASCII-Mode			
14:58	Gesamtzeit		

Die BASIC-Files fürs 8K-Basic V1.1 können nicht als Binärdateien im Emulator geladen werden! Das geht hier nur als WAV! (s. Bemerkung zu wav2ac1.pl unter [AC1](#))

Die Text-Dateien wurden mit dem Programm **ac1view_14c.exe** von Rolf Weidlich (→ http://www.ac1-info.de/galerie/weidlich_rolf/weidlich.htm) dekodiert.

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



Permanent link:
<https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/homecomputer/ac1/software>

Last update: **2023/08/18 06:04**