

CAT1 Media	CAT2 Scope	CAT3 Genre	Manufacturer	↓ TI-99/4x - PART:	HOUSE, BOX or requirem	LABEL or Chip	P/N	RARI	YEAR my	COMMENTS
DISK	TOOL	DSR	SNUG	↓ TI-99/4x - PART: by schmitzi	EU	?	-	3 : UC	?	Im Original-TI Diskettencontroller unbenutzte Bits im FDS löschen, wenn diese die Katalogprogramme stören können -- When the original-TI Diskette controller
DISK	TOOL	EPROM	SNUG/Winter Christopher	BM-EPROG for Böhm my-Prog (Memory-Manager 3.0)	EU	?	-	8 : RU	+1990	
DISK	TOOL	COPY	SNUG/Winter Christopher	Copy-C_PD v1.8a Rev1 27.02.1988	EA5/EU	-	?	3 : UC	1988	Universelles Disketten-Kopierprogramm auf Spurebene Universal Diskette Copier with track facility
DISK	TOOL	DSR	SNUG/Glaab Harald	DSR-Scanner v0.17	EU	80COL-9938	-	3 : UC	2009	DSR- und Modulinformationen auslesen und anzeigen. 80-Zeichenkarte erforderlich
DISK	TOOL	DSR	SNUG	DSRLDR3 v3.09	EU	8KB	-	3 : UC	2005	Ladeprogramm für Flash-DSR der neueren snug - Karten. Das Programm unterstützt außer ATMEL nun auch verschiedene andere Flash-Typen von
DISK	Convert	GRAM	SNUG	GKcracker Converter (GK->HSGPL)	EU	8KB	?	3 : UC	?	
DSK	TOOL	RAMdisk	SNUG	HRD-16 - SAVE	EU	8KB	-	3 : UC	?	White/blue and adds lowercase
DISK	Convert	GRAM	SNUG	HSGPK (HSGPL-Converter)	EU	?	?	3 : UC	?	HSGPL-Steuerprogramm in Files für DSR umwandeln HSGPL control program in files for installing in the DSR
DISK	TOOL	EPROM	SNUG/H.Glaab, J.Stelter, Ch.Winter	JS-EPROG for mod. TI-Eprommer (Memory-Manager 3.0)	EU	?	-	3 : UC	1989	
DISK	TOOL	EPROM	SNUG/M.Becker, D.Lotze, H.Glaab	MB-EPROG for PBOX-Eprommer (PEB) (Memory-Manager 3.0)	EU	?	-	3 : UC	1989	
DISK	TOOL	MISC	SNUG/Winter Christopher, Glaab Harald	Memory-Manager 3.0 v3.30	EU	?	-	3 : UC	2001	Memory-Manager 3.0 CLOCK
DISK	TOOL	Telco	SNUG	MFM v0.3 beta (Terminalprog)	EU	80COL-9938	-	3 : UC	2007	Terminalprogramm mit dualer Bedienung und XMODEM-Datenübertragung. Reines Maschinenprogramm, kein XB-Hybrid (BETA!) 80-Zeichenkarte erforderlich --
DISK	TOOL	EPROM	SNUG/Becker Michael, Lotze Dieter	MM-BLROG v1.25 (Memory-Manager 3.0)	EU	?	-	3 : UC	1989	Memorymanger Zusatzsoftware für die Steuerung des EPROM-Programmiergerätes von Michael Becker und Dieter Lotze -- Memory Manager Auxiliary Software for
DISK	TOOL	Asm	SNUG/Glaab Harald	MM-DISASS (Memory-Manager 3.0)	EU	?	-	8 : RU	+1990	Virtueller Disassembler als Gegenstück zum/Opposite to TOC-Loader.
DISK	TOOL	EPROM	SNUG/Glaab Harald	MM-EPROG v1.60 for EPROG 27011 (Memory-Manager 3.0)	EU	?	-	3 : UC	1989	Memorymanger Zusatzsoftware für die Steuerung des EPROM-Programmiergerätes EPROG 27011 -- Memory Manager Auxiliary Software for the control of the EPROM
DISK	TOOL	AUDIO	SNUG/Glaab Harald	MM-SOUND (Memory-Manager 3.0)	EU	?	-	3 : UC	1989	Memorymanger Zusatzsoftware für die adaptive Bearbeitung von Soundlisten Soundlistenbearbeitung -- Memory manager Auxiliary Software for building a
CART	SUPER	Util	Glaab Harald/Danz Christian (SNUG)	MultiModul 440KB	SUPER/EU	440Kx	?	6 : ER	1990	KL99 has one
DSK	TOOL	DSR	SNUG	RAMLADER v0.11 (SGCPU)	EU	?	-	3 : UC	2011	Loader für Assemblerprogramme als uncompressed, absolute origin Objectcode via RS232, läuft komplett im erweiterten PAD-Ram der SGCPU (>8000 bis >82FF) --
DISK	Tool	GPL	SNUG	RSTGROM0 v0.3 (HSGPL-Bank-Resetter)	EU	?	?	3 : UC	?	GROMs 0,1,2 in den Bänken 0 und 1 der HSGPL auf Standardwerte zurücksetzen GROMs 0,1,2 in Banks 0 und 1 of the HSGPL to restore the default values
DISK	TOOL	EPROM	SNUG/Stelter Jürgen	ST-PROG v1.08 (Memory-Manager 3.0) (TI-Revue Stelter)	EU	?	-	3 : UC	1990	Memorymanger Zusatzsoftware für die Steuerung des EPROM-Programmiergerätes aus der TI-Revue mit Modifikationen von Jürgen Stelter -- Memory Manager
DISK	TOOL	PC	SNUG	TICHRAR v1.0.6	WIN/EU	?	-	3 : UC	?	Windows-Programm als Hilfe für die Characterdefinition am TI. Die Zeichensatzdaten können über die Zwischenablage mit anderen Programmen
DISK	TOOL	EPROM	SNUG/Glaab Harald	TI-PROG v1.07 (Memory-Manager 3.0) (TI-Revue)	EU	?	-	3 : UC	1989	Memorymanger Zusatzsoftware für die Steuerung des EPROM-Programmiergerätes aus der TI-Revue 6/85 und 7/85 -- Memory Manager Auxiliary Software for the
DISK	TOOL	PC	SNUG	tms9902 v1.1.16	WIN/EU	?	-	3 : UC	?	Windows-Programm zum Berechnen der Kommunikationsparameter und Registerbits der Bausteine TMS9902 und TMS9903 -- Windows program to
HW				HARDWARE & OPTIONS						
HW	RAM	AM-UP-MC	Michael Becker Gerhard Danz Harald Glaab (32K on the 16 bus - KIT	EU	?	?	4 : RA	?	
PEBC	CTRL	SCSI/HDD	SNUG	ASCSI - Advanced SCSI Card	EU	SCSI	ASCSI	4 : RA	1997	CRU >1600 dyn? - 7x248 MB
PEBC	CTRL	SCSI/HDD	SNUG	ASCSI 2 - Advanced SCSI Card Rev.2	EU	SCSI	ASCSI	4 : RA	1999	CRU >1600 dyn? - 7x248 MB
PEBC	CTRL	FDD	SNUG	BwG - FloppyDisk-Controller DS/DD w/clock	9640/EU	DS/DD	BwG	4 : RA	1990	CRU >1100 dyn? - CLOCK - 4xFDD DS/DD WD1773-chip, Clock=TripleTech-compatible
PEBC	GRAPHI	Video	SNUG	EVPC - Enhanced Video Processor Card (V9938)	EU	80COL/9938	EVPC	4 : RA	1995	CRU >? - MechaTronic80-compatible, Mouse-Connector
PEBC	GRAPHI	Video	SNUG	EVPC2-Enhanced Video Processor Card (V9938 - mouse-access)	EU	80COL/9938	EVPC2-v9938	6 : ER	2004	CRU >? - MechaTronic80-compatible, Mouse-Connector
PEBC	GRAPHI	Video	SNUG	EVPC2-Enhanced Video Processor Card (V9958 - no mouse)	EU	80COL/9958	EVPC2-v9958	6 : ER	2004	CRU >? - MechaTronic80-compatible, NO Mouse
HEX	CTRL	FDD	Becker Michael (SNUG)	HexBus Floppy Disk Controller M. Becker	EU	?	-	7 : NR	?	2 exists - CRU >1100 dyn?
PEBC	RAM	DISK	SNUG	HRD-16 - High-Speed-RAM-DSR 1/2/3MB 8bit	EU	?	-	4 : RA	1998	CRU >1800 dyn? (1900 via R.Bell) - HRD4000-compatible, 3MB max (=9x1440sec) (16bit)
PEBC	RAM	RAM/GRO	SNUG	HSGPL High-Speed-GPL-card 1MB GROM / 128KB G	EU	80COL-9938	-	4 : RA	1995	CRU >1B00 dyn? - max 16+2 modules, needs 32K & floppy 1MB GROM / 128KB GRAM, 8 Pages
PEBC	RAM	RAM/GRO	SNUG	HSGPL High-Speed-GPL-card 2MB GROM / 128KB G	EU	80COL-9938	-	4 : RA	1995	CRU >1B00 dyn? - max 16+2 modules, needs 32K & floppy 2MB GROM / 128KB GRAM, all 16 Pages

CAT1 Media	CAT2 Scope	CAT3 Genre	Manufacturer	↓ TI-99/4x - PART: by schmitzi	HOUSE, BOX or requirem	LABEL or Chip	P/N	RARI	YEAR my	COMMENTS
PEBC	I/O	PAR/RS23	TI-WorkShop WI/Wiese Horst/Becker Michael	RS-232 + PAR Interface	?	?	?	6 : ER	?	CRU >1300 dyn?
PEBC	UNIT	CPU	SNUG	SGCPU - Second Generation CPU Card	EU	?	?	4 : RA	1996	CRU >? - HSGPL und EVPV(2) NEEDED!, 32K integrated, aka TI-99/4P
PEBC	AUDIO	Speech	SNUG/Fiedler/Winkler(DSR)	SPVMC - Speech and Voicememory Card	EU	?	?	4 : RA	1999	CRU >? - 8 own speechroms a 64KB possible
HW	Console	CPU	SNUG	TI-99/4P "SNUG SGCPU system" (EU) vX	EU	?	-	4 : RA	?	CRU >? - HSGPL und EVPV(2) NEEDED!, 32K integrated, aka TI-99/4P
HW	Console	CPU	SNUG	TI-99/5 (D/GER) (Michael Becker)	EU	?	PHCO05	7 : NR	?	
HW	GRAPHIC	MOD	SNUG/Becker Michael	TIM - TI Image Maker (V9958) (aka TIM-Clone)	EU	80COL-9958	?	4 : RA	?	No Mouse supported!
BOOK				TI-99-BOOKs						
Book	PROG	Util	Christopher Winter/SNUG	Anwenderhandbuch Memory-Manager (3.0/1.0)	GER	*KSA+	-	4 : RA	1990	
Book	TECH	DiskUtil	Christopher Winter & Roland Meier/Christop	Diskinfo	GER	-	-	4 : RA	1991	RMS: #0009
LINK			↓ Manufacturer	HTML-LINKs						
LINK	CTRL	Misc	SNUG/Becker/Winter/Glaab/Lotze	http://snug.blogdrive.eu/snug/spvmc/index.htm	EU	-	www	-	-	