

VEB ROBOTRON-Meßelektronik
"Otto Schön" Dresden
PSF 211
DRESDEN
8012

Zusatzsoftware zum Bildungscomputer A5105

Stand: 25.04.1990
SCPSOFT.TXT

SCP

Name	Erläuterung
INSTBIC.COM)	
INSTBIC.TXT)	Einstellung von Systemparametern
KEY.MAC)	
KEY.COM)	
ZGEIN.COM	Manipulation von Zeichengeneratordateien im SCPX5105
SCHMALAM.SZG)	
SCHMAL.SZG)	ZG-Dateien für SCPX5105
STANDARD.SZG)	
STANDAM.SZG)	
TR.SUB)	
TRA0.MAC)	Treibernachladeprogrammsystem
TRA0701.MAC)	
TRVOR.MAC)	
TRNACH.MAC)	
TSR.REL)	Treiberrahmenprogramm für SCPX 5105
TBR.REL)	Treiberrahmenprogramm für RBASIC
TRBEISP.MAC	Beispielprogramm
TR.TXT	Beschreibung zum Treibernachladeprogramm für SCPX 5105
TRBASIC.TXT	Zusatzbeschreibung für RBASIC
CEN1.MAC)	
CEN1.COM)	CENTRONICS-Ausgabe über I/O-Port (erstellt mit TR*.*)
RFV.COM	Bildschirm-RAM-Floppy-Treiber
RFVC.COM	
LOE.COM)	
SYSDV.COM)	Hilfsprogramme für SUBM-Kommandofiles
SUBRET.COM)	
SW.COM)	
SUBM.TXT	Beschreibung zu den Hilfsprogrammen
SLOTDUMP.COM	Anzeige des Speicherinhaltes bel. Bänke
VERSION.INC)	
HEXDU.INC)	Include-Dateien für Assemblerprogrammierung
PRNAD.INC)	
TRANS1.COM)	Umsetzung KC-BASIC in RBASIC
KASS.000)	
KASS.CHN)	
VOR.CHN)	
HAUPT.CHN)	
TRANS1.DOK	Bedienungsanleitung zu TRANS1
TRANS1.TXT	Ergänzung zur Beschreibung

Turbo-Pascal-Programme zur Grafikarbeit unter SCPX5105 am BIC

TYPEDEF.BIC Reduzierung von Feldgrenzen
GRAPHIX.BIC BiC-spezifische Änderungen
 (einschließlich Hardcopy)
KERNEL.BIC Grafikgrundroutinen
SYMBOL.BIC Symbole für Diagrammdarstellung
 (kann weggelassen werden, wenn nicht benötigt)
GRDISK.BIC Laden und Sichern des Grafikschrims auf Diskette
 (kann weggelassen werden, wenn nicht benötigt)
GRBS.BIC für Anwendungen, die *.HGH nicht benötigen
TURBO.ERR Fehlermitteilungen der Grafik
4X6.FON Schriftsatz

AXIS.HGH)
BEZIER.HGH)
CIRCSEGM.HGH)
FINDWRLD.HGH) Dateien mit Grafikroutinen
HATCH.HGH)
HISTOGRM.HGH)
PIE.HGH)
POLYGON.HGH)
SPLINE.HGH)

ERRWR.PAS Generierung der Datei TURBO.ERR mit Fehlermitteilungen
ONEPIE.PAS/COM Demonstration Tortendiagramme
SKURVE.PAS/COM Sierpinski-Kurven
FEIGB.PAS/COM Feigenbaum-Diagramm
HA3D.PAS/COM 3D-Darstellung von Funktionen; Funktionsdefinition in
FNZ.PAS Datei FNZ.PAS
GRTEST.PAS/COM Testprogramm für GRBS.BIC
ONEHIST.PAS/COM Demonstration der Histogrammdarstellung
HISTO.PAS/COM
POLYAXIS.PAS/COM
GRDIAG.PAS/COM Hilfsprogramm zur Diagrammdarstellung;
 Koordinaten von maximal 100 Punkten einer darzustell-
 enden Kurve sind in einer Hilfsdatei zu speichern
 (z.B. DIAGRAMM.DAT und DIAGRAM1.DAT)
DIAGRAMM.DAT) Hilfsdateien für GRDIAG
DIAGRAM1.DAT)

PGRAFIK.TXT Erläuterungen zu den Programmen der PASCAL-Grafik
 des BIC A5105