

# Inhaltsverzeichnis

<b>1 Der Rechner</b> . . . . .	1
1.1 Allgemeines . . . . .	1
1.2 Die Peripherie . . . . .	1
1.3 Unterschiede zu anderen Sharp-Taschencomputern . . . . .	2
1.4 Eigenheiten des Sharp-BASIC . . . . .	3
1.5 Ergänzungen zum Bedienungshandbuch . . . . .	5
<b>2 Besondere Eigenschaften</b> . . . . .	18
2.1 Die große Anzeige . . . . .	18
2.1.1 Menütechnik . . . . .	18
2.1.2 Dialogverarbeitung . . . . .	19
2.2 Serielles Interface RS-232-C . . . . .	20
2.2.1 Anschluß des DIN A4-Plotters CE-516P . . . . .	20
2.2.2 Datenübertragung . . . . .	21
<b>3 Kompatible Rechner</b> . . . . .	22
3.1 Der PC-2500 . . . . .	22
3.1.1 Programmaustausch . . . . .	23
3.1.2 Ausgabeformatierung . . . . .	23
3.1.3 Druckgraphik . . . . .	24
3.1.4 Eingebaute Software . . . . .	24
3.2 Andere Modelle . . . . .	24
<b>4 Die Programmsammlung</b> . . . . .	25
4.1 Grundlagen . . . . .	25
4.2 Programmstrukturen . . . . .	26
4.3 Strukturierte Programmierung . . . . .	27
4.4 Gemeinsame Teilabläufe . . . . .	28
4.5 Realisierung der Sammlung . . . . .	29
4.6 Rahmenprogramme . . . . .	30
4.6.1 Rahmenprogramm für Einzelverarbeitungen . . . . .	30
4.6.2 Rahmenprogramm für Datenerfassungen . . . . .	37
4.7 Dokumentation . . . . .	45
<b>5 Der Rechner als Einplatzsystem</b> . . . . .	46
5.1 Aus der Statistik . . . . .	47
5.1.1 Statistische Grundwerte . . . . .	48
5.1.2 Optimale Kurvenanpassung . . . . .	57
5.1.3 Auswertung von Qualitätsuntersuchungen . . . . .	73

5.2 Für den Kaufmann . . . . .	83
5.2.1 Kredittilgung . . . . .	83
5.2.2 Zinsenrückrechnung . . . . .	93
5.2.3 Verfahrensvergleich . . . . .	101
5.3 Heim und Hobby . . . . .	112
5.3.1 Adressenverwaltung und Telefonverzeichnis . . . . .	113
5.3.2 Kalenderrechnung . . . . .	131
5.3.3 Besondere und kritische Tage . . . . .	146
5.4 Graphische Anwendungen . . . . .	159
5.4.1 Graphische Variante Verfahrensvergleich . . . . .	160
5.4.2 Kreisschaubild mit Hervorhebung eines Sektors . . . . .	169
5.4.3 LOGO-Ratespiel . . . . .	176
<b>6 Der Rechner als Datenzubringer . . . . .</b>	<b>189</b>
6.1 Bestandsaufnahme . . . . .	192
6.2 Personaldatenerfassung . . . . .	206
6.3 Auftragserfassung vor Ort . . . . .	222
<b>7 Besondere Anwendungen . . . . .</b>	<b>242</b>
7.1 Multifunktionsprogramm: Vokabellexikon . . . . .	242
7.2 Verschiedene Kleinanwendungen als Einzelprogramm . . . . .	255
7.3 Netzplantechnik . . . . .	269
<b>Nachwort . . . . .</b>	<b>283</b>
<b>Hinweis auf ein komfortables Maschinenprogramm . . . . .</b>	<b>284</b>