

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	V
Inhaltsverzeichnis	VII
1 Grundsätzliches über PCs	1
1.1 Arbeiten mit dem Buch	1
1.1.1 Tastatursymbol	1
1.1.2 Mauseingaben	1
1.2 Der PC und die Peripherie	2
1.3 Kaufentscheidung	3
1.3.1 Portable	5
1.3.2 Laptop	5
1.3.3 Drucker	5
1.3.4 Maus	5
1.3.5 Grafikkarten	6
1.3.6 Tastatur	6
2 Installation von MS-DOS	13
2.1 Arbeiten mit einem Diskettenlaufwerk	13
2.2 Arbeiten mit einer Festplatte	14
2.3 Umschalten der Laufwerke	15
2.4 Shell oder System?	15
2.5 Sicherungskopie erstellen	16
2.6 Start von SETUP	18
2.7 Installation einer Diskettenversion	19
2.8 Die Datei EXPAND.EXE	20

3 Einstieg in MS-DOS	21
3.1 Umschalten auf andere Laufwerke	21
3.2 Inhaltsverzeichnis anzeigen mit DIR	22
3.3 Jokerzeichen	27
3.4 Datum und Uhrzeit	29
3.5 Die Datei AUTOEXEC.BAT	30
3.6 Die Datei CONFIG.SYS	31
3.7 Der PROMPT-Befehl	31
3.8 DOSKEY	34
3.8.1 Übungen mit DOSKEY	36
3.8.2 Umgang mit den Makros	39
4 Festplattenverwaltung	41
4.1 Diskettenlaufwerk	41
4.2 Festplatte	43
4.3 Streamer	45
4.4 Festplattenverwaltung	45
4.4.1 Festplatte partitionieren	46
4.4.2 Formatieren der Festplatte	47
4.4.3 Verzeichnisstruktur	48
4.4.4 Anlegen eines Unterverzeichnisses	48
4.4.5 Löschen von Verzeichnissen	52
4.5 Baumstruktur mit TREE	53
4.6 BACKUP-Befehl	54
4.7 RESTORE-Befehl	54
4.8 FASTOPEN	55
4.9 JOIN	57

4.10 Suchpfade festlegen mit PATH.....	58
4.11 APPEND-Befehl.....	60
4.12 ASSIGN-Befehl.....	61
4.13 SET-Befehl.....	62
4.14 SUBST-Befehl.....	63
4.15 SELECT-Befehl.....	64
4.16 VOL-Befehl.....	64
4.17 EXIT-Befehl.....	64
4.18 UNFORMAT.....	65
5 Kopierbefehle	67
5.1 COPY-Befehl.....	67
5.2 DISKCOPY.....	69
5.3 XCOPY.....	71
5.4 REPLACE.....	74
5.5 RECOVER.....	75
6 Dateiverwaltung	77
6.1 DEL.....	77
6.2 REN.....	80
6.3 TYPE.....	81
6.4 FIND.....	81
6.5 PRINT.....	83
6.6 ATTRIB.....	87
6.7 COMP.....	88
6.8 DISKCOMP.....	89
6.9 FORMAT.....	90

6.10 CHKDSK	93
6.11 LABEL-Befehl	97
6.12 SYS-Befehl	98
6.13 SHARE-Befehl	99
6.14 EXE2BIN-Befehl	99
6.15 FC-Befehl	100
6.16 COMMAND-Befehl	102
6.17 CTTY-Befehl	104
6.18 UNDELETE	104
7 Stapeldateien	107
7.1 AUTOEXEC.BAT	108
7.2 Einfache Stapeldatei START.BAT	109
7.3 Numerierte Variablen	111
7.4 Unterbefehle	112
7.4.1 ECHO	112
7.4.2 REM	113
7.4.3 PAUSE	114
7.4.4 GOTO	115
7.4.5 IF	116
7.4.6 FOR	118
7.4.7 CALL	120
7.4.8 SHIFT	121
7.4.9 CHOICE	126
7.5 FILTER	128
7.5.1 SORT-Filter	129
7.5.1 FIND	130
7.5.3 MORE	131

8 Systemkonfiguration 133

8.1 Die Datei CONFIG.SYS	134
8.2 FILES.....	135
8.3 BREAK	136
8.4 BUFFERS	137
8.5 COUNTRY	138
8.6 Treiber mit DEVICE einbinden	139
8.6.1 ANSI.SYS.....	139
8.6.2 Der Treiber RAMDRIVE.SYS	139
8.7 DOS	143
8.8 Beispiel für eine Systemkonfiguration.....	144
8.9 EMM386	144
8.10 LOADHIGH	146
8.11 LOADFIX	146
8.12 SETVER	147
8.13 SWITCHES.....	149

9 EDIT 151

9.1 Datei-Menü.....	153
9.1.1 Neu	154
9.1.2 Datei Öffnen	154
9.1.3 Speichern.....	155
9.1.4 Speichern unter.....	155
9.1.5 Drucken.....	156
9.1.6 Beenden	156
9.2 Bearbeiten-Menü	156
9.2.1 Der Editor	156
9.2.2 Das Bearbeiten-Menü	157
9.3 Suchen-Menü.....	158
9.3.1 Suchen.....	158
9.3.2 Weitersuchen.....	159
9.3.3 Ändern	159

9.4 Optionen-Menü	160
9.4.1 Bildschirmanzeige	161
9.4.2 Pfad für Hilfen	162
10 Drucken unter MS-DOS	163
10.1 Hardcopy erstellen	163
10.2 Dateien Ausdrucken	163
10.3 DER COPY-BEFEHL	164
10.4 Ausdruck von Grafiken	166
10.5 Der GRAPHICS-Befehl	166
10.6 Laserdrucker	168
11 Die DOS-Shell	171
11.1 Umgang mit der DOS-Shell	173
11.1.1 Einsatz der Hot-Keys	173
11.1.2 Mausbedienung	175
11.1.3 Tastenbelegung	176
11.2 Hilfe aus der DOS-Shell	177
11.2.1 Index	178
11.2.2 Tastatur	179
11.2.3 Grundlagen	179
11.2.4 Befehle	180
11.2.5 Verfahren	180
11.2.4 Hilfe verwenden	181
11.3 Das Datei-Menü	181
11.3.1 Der Befehl Öffnen	182
11.3.2 Der Befehl Ausführen	182
11.3.3 Der Befehl Drucken	183
11.3.4 Der Befehl Verknüpfen	184
11.3.5 Dateien verknüpfen	185
11.3.6 Der Befehl Suchen	186
11.3.7 Der Befehl Dateinhalt anzeigen	187
11.3.8 Dateien aus mehreren Verzeichnissen auswählen	188
11.3.9 Der Befehl Kopieren	189
11.3.10 Der Befehl Löschen	190
11.3.11 Der Befehl Umbenennen	190
11.3.14 Der Befehl Attribute ändern	191

11.3.13 Der Befehl »Verzeichnis erstellen«	192
11.3.16 Der Befehl »Alles auswählen«	193
11.3.15 Der Befehl »Auswahl aufheben«	194
11.3.16 Der Befehl Beenden	194
11.4 Das Optionen-Menü	195
11.4.1 Der Befehl Bestätigen	195
11.4.2 Der Befehl Dateianzeige	196
11.4.2 »Aus mehreren Verzeichnissen« wählen	198
11.4.3 Der Befehl »Informationen anzeigen«	199
11.4.4 Programmumschaltung aktivieren	200
11.4.5 Der Task-Swapper	200
11.4.6 Der Befehl Programmgruppe »Öffnen«	207
11.4.7 Der Befehl Programmgruppe »Löschen«	208
11.4.8 Umgang mit den Programmgruppen	210
11.4.9 Der Befehl Anzeigemodus	211
11.4.10 Der Befehl Farbschema	212
11.5 Das Anzeige Menü	213
11.5.1 Einfache Dateiliste	213
11.5.2 Zweifache Dateiliste	213
11.5.3 Der Befehl Nur Dateien	214
11.5.4 Der Befehl Programme und Dateien	214
11.5.5 Der Befehl Nur Programme	215
11.5.6 Der Befehl Anzeige neu aufbauen	215
11.5.7 Der Befehl Aktualisieren	215
11.6 Das Menü Verzeichnis	216
11.6.1 Der Befehl Nächste Ebene einblenden	216
11.6.2 Der Befehl Zweig einblenden	216
11.7.3 Der Befehl »Alle Ebenen einblenden«	216
11.7.4 Der Befehl Zweig ausblenden	217

12 Die Windows-Hilfsmittel 219

12.1 Das Programm Anti-Virus	220
12.1.1 Viren suchen	221
12.1.2 Optionen einstellen	221
12.1.3 Informationen über Viren	222
12.2 UNDELETE	223
12.2.1 Löschschutz konfigurieren	225
12.2.2 Lösüberwachung aktivieren	225
12.3 BACKUP	227
12.3.1 Daten sichern	228
12.3.2 Dateien auswählen	229
12.3.3 Gesicherte Daten auf Festplatte kopieren	230

13 Die neuen MS-DOS-Befehle	231
13.1 DEFRAG.....	231
13.2 Ein Rechnerverbund mit INTERLNK	232
13.3 Stromsparen mit POWER	235
13.4 Festplatte vergrößern mit DBLSPACE.....	236
13.5 Hilfe mit HELP	238
13.6 Speicher verwalten mit MEMMAKER.....	239
13.7 MOVE.....	241
13.8 DELTREE	241
13.9 MSD Diagnoseprogramm	242
13.10 Neues mit CONFIG.SYS	243
13.10.1 Parameter einzeln abfragen	243
13.10.2 Ein Menü in der CONFIG.SYS erzeugen	243
13.10.3 Farben festlegen mit MENUCOLOR.....	245
13.10.4 NUMLOCK einschalten.....	246
13.10.5 Blöcke einbinden mit INCLUDE	246
13.10.6 Beispiel für ein Konfiguration.....	246
Literaturverzeichnis	251
Stichwortverzeichnis	253