



H.L. Schneider/W. Eberl

Das Commodore 64-Buch, Bd. 1
1984, 270 Seiten

Der Commodore 64 und seine Handhabung · Einführung in die Grafik · Balkendiagramme · Einführung in die Spritetechnik · Basic-Erweiterungen in Assembler · Ein Leitfaden für Erstanwender.

Best.-Nr. MT 591 (Buch) **DM 48,—**
(Sfr. 44,20/S 374,40)
Best.-Nr. MT 592 (Beispiele auf Diskette)
(Sfr. 58,—/S 522,—) *DM 58,—
* inkl. MwSt. Unverbindliche Preisempfehlung

H.L. Schneider/W. Eberl

Das Commodore 64-Buch, Bd. 2
1984, 181 Seiten

Spiele nicht nur zum Abtippen · Programmierung · Programmbeschreibung · Variablenübersicht · Programme nach Anleitung frei ergänzbar · das ideale Buch, um Programmieren spielend zu lernen.

Best.-Nr. MT 593 (Buch) **DM 38,—**
(Sfr. 35,—/S 296,40)
Best.-Nr. MT 594 (Beispiele auf Diskette)
(Sfr. 58,—/S 522,—) *DM 58,—
* inkl. MwSt. Unverbindliche Preisempfehlung

H. L. Schneider/W. Eberl

Das Commodore 64-Buch, Bd. 3
1984, 206 Seiten

Alles über Sprites · Wissenswertes über Multi-Color-Grafik · Assembler/Disassembler · jede Menge Basic-Erweiterungen · Umgang mit dem Soundgenerator · ein Leitfaden für Fortgeschrittene.

Best.-Nr. MT 595 (Buch) **DM 38,—**
(Sfr. 35,—/S 296,40)
Best.-Nr. MT 596 (Beispiele auf Diskette)
(Sfr. 58,—/S 522,—) *DM 58,—
* inkl. MwSt. Unverbindliche Preisempfehlung

H. L. Schneider/W. Eberl

Das Commodore 64-Buch, Bd. 4
1984, 261 Seiten

Einführung in Maschinenprogrammierung · Verknüpfung von Maschinenprogrammen mit Basic-Programmen · alles über Assembler/Disassembler · der Leitfaden für Systemprogrammierer.

Best.-Nr. MT 597 (Buch) **DM 38,—**
(Sfr. 35,—/S 296,40)
Best.-Nr. MT 598 (Beispiele auf Diskette)
(Sfr. 58,—/S 522,—) *DM 58,—
* inkl. MwSt. Unverbindliche Preisempfehlung

H. L. Schneider/W. Eberl

Das Commodore 64-Buch, Bd. 5
Juli 1984, 322 Seiten

Ein Leitfaden durch Simon's Basic · ausführliche Besprechung aller Befehle · viele erklärende Beispiele · mit kommentierter Assembler-Listing · das richtige Nachschlagewerk für den geübten Commodore 64-Benutzer.

Best.-Nr. MT 599 (Buch) **DM 38,—**
(Sfr. 35,—/S 296,40)
Best.-Nr. MT 600 (Beispiele auf Diskette)
(Sfr. 58,—/S 522,—) *DM 58,—
* inkl. MwSt. Unverbindliche Preisempfehlung

Bestellkarten bitte an Ihren
Buchhändler oder an eine unserer
Depotbuchhandlungen. Adressen-
verzeichnis am Ende des Heftes!

Markt & Technik
Verlag Aktiengesellschaft
Buchverlag

Hans-Pinsel-Straße 2, 8013 Haar

Depot-Händler

Tragen Sie Ihre Buchbestellung und die Anschrift des Depotbuchhändlers auf die Bestellkarte in diesem Heft ein. Bitte vergessen Sie den Absender nicht.

- Buchhandlung Herder, Kurfürstendamm 69
1000 Berlin 15, Tel. (50 30) 883 5002,
BTX: *921782
- Computare Fachbuchhandlung, Keithstraße 18
1000 Berlin 30, Tel. (0 30) 2 13 90 21
- Thalia Buchhaus, Große Bleichen 19
2000 Hamburg 36, Tel. (0 40) 3 00 60 50
- Boysen + Maasch, Hermannstraße 31
2000 Hamburg 1, Tel. (0 40) 3 00 05 15
- Electro-Data, Wilhelm-Heidsieck-Straße 1
2150 Cuxhaven, Tel. (0 47 21) 5 12 88
- Buchhandlung Muehlah, Holtenauer Straße 116
2300 Kiel, Tel. (0 4 31) 8 50 85
- ECL, Nordstraße 94-96
2390 Flensburg, Tel. (0 4 61) 2 81 81
- Buchhandlung Weiland, Königstraße 79
2400 Lübeck, Tel. (0 4 51) 7 40 06-09
- Buchhandlung Storm, Langenstraße 10
2800 Bremen 1, Tel. (0 4 21) 3 15 23
- Buchhandlung Lohse-Eissing, Marktstraße 38
2940 Wilhelmshaven, Tel. (0 4 21 14) 16 87
- Buchhandlung Schmorl u. v. Seefeld, Bahnhofstraße 13
3000 Hannover 1, Tel. (0 5 31) 6 6 51
- Buchhandlung Graf, Neue Straße 23
3300 Braunschweig, Tel. (0 5 31) 4 92 71
- Deuerlich'sche Buchhandlung, Weender Straße 33
3400 Göttingen, Tel. (0 5 51) 3 6 6 8 6 8
- Buchhandlung an der Hochschule, Holländische Straße 22
3500 Kassel, Tel. (0 5 61) 8 3 8 0 7
- Stern Verlag, Friedrichstraße 24-26
4000 Düsseldorf, Tel. (0 2 11) 3 7 30 33
- Buchhandlung Baedeker, Luitpoldstraße 33-35
4300 Essen 1, Tel. (0 2 01) 22 13 81
- Regeneberg'sche Buchhandlung, Alter Steinweg 1
4400 Münster, Tel. (0 2 51) 4 0 5 41-5
- Buchhandlung Acker, Johannisstraße 51
4500 Osnabrück, Tel. (0 5 41) 2 84 8 8
- Buchhandlung Lensing, Westenhellweg 86-88
4600 Dortmund, Tel. (0 2 31) 1 6 9 8 0
- Buchhandlung Brockhaus, Grottenburger Höhe 281/Unicenter
4630 Bochum, Tel. (0 2 34) 70 13 60
- Buchhandlung Meier + Weber, Warburger Straße 98
4790 Paderborn, Tel. (0 5 2 51) 6 31 7 2
- Buchhandlung Phoenix GmbH, Oberstr. 25
4800 Bielefeld 1, Tel. (0 5 21) 6 90 71
- Buchhandlung Gonski, Neumarkt 24
5000 Köln 1, Tel. (0 2 21) 21 0 5 2 8
- Mayer'sche Buchhandlung, Ursulinerstraße 17-19
5100 Aachen, Tel. (0 2 41) 4 81 4 2
- Buchhandlung Behrendt, Am Hof 5a
5300 Bonn 1, Tel. (0 2 28) 6 5 80 21
- Buchhandlung Cusanus, Schloßstraße 12
5400 Koblenz, Tel. (0 2 61) 3 6 2 3 9
- Akad. Buchhandlung Interbook, Fleischstraße 61-65
5500 Trier, Tel. (0 6 51) 4 3 5 9 6
- Buchhandlung W. Finke, Kindorf 32
5600 Wuppertal 1, Tel. (0 2 02) 4 5 4 2 20
- Buchhandlung Balogh, Sandstraße 1
5900 Siegen, Tel. (0 2 71) 5 5 2 9 8-9
- Buchhandlung Naecher, Strömweg 3
6000 Frankfurt 1, Tel. (0 6 9) 2 9 80 50
- Buchhandlung Wellnitz, Lautenschlagerstraße 4
6100 Darmstadt, Tel. (0 61 51) 7 6 5 4 8
- Buchhandlung Feller + Gae, Fünfeckstraße 31
6200 Wiesbaden, Tel. (0 61 21) 30 4 9 11
- Ferber'sche UNI-Buchhandlung, Seltersweg 83
6300 Gießen, Tel. (0 6 41) 1 20 01
- Sozialwissenschaftliche Fachbuchhandlung, Friedrichstraße 24
6400 Fulda, Tel. (0 6 61) 7 50 7 7
- Gutenberg Buchhandlung, Große Bleiche 29
6500 Mainz, Tel. (0 61 31) 3 70 11
- Buchhandlung Bock + Seip, Furtstraße 2
6600 Saarbrücken, Tel. (0 6 31) 3 0 6 7 7
- Buchhandlung Wilhelm Hoffmann, Bismarckstraße 98
6700 Ludwigshafen, Tel. (0 6 21) 51 60 01
- Buchhandlung Loeffler, B. 1, 5
6800 Mannheim 1, Tel. (0 6 21) 2 8 9 1 2
- Buchhandlung Stehn, Bahnhofstraße 13
7000 Stuttgart 50, Tel. (0 71 21) 2 70 4 4 3
- Buchhandlung am Markt, Kranstraße 6
7100 Heilbronn, Tel. (0 71 31) 6 6 6 8 2
- PCB Micro-Computer, Oskar-Kalb-Platz 8
7410 Reutlingen, Tel. (0 71 21) 2 70 4 4 3
- UNI Buchhandlung Kellner + Moessner, Kaiserstraße 18
7500 Karlsruhe, Tel. (0 7 21) 6 9 3 1 6
- Buchhandlung Roth, Hauptstraße 45
7600 Offenburg, Tel. (0 7 81) 2 20 9 7
- Rombach Center, Bertholdstraße 10
7800 Freiburg, Tel. (0 7 81) 4 9 0 9 1
- Fachbuchhandlung Hofmann, Hirschstraße 4
7900 Ulm, Tel. (0 7 31) 6 0 9 4 9
- Schautes Elektronik, Bachstraße 52
7980 Ravensburg, Tel. (0 7 31) 5 4 3 8 9
- Buchhandlung Hugendubel, Marienplatz
8000 München 2, Tel. (0 8 9) 2 3 8 9-1
- Computerbücher am Obelisk, Barerstraße 32-34
8000 München 2, Tel. (0 8 9) 5 2 13 40
- Pele's Computerbücher, Schillerstraße 17
8000 München 2, Tel. (0 8 9) 7 8 17 52
- Universitätsbuchhandlung Lachner, Theresienstraße 43
8000 München 2, Tel. (0 8 9) 5 2 13 40
- Buchhandlung Schönhuber, Theresienstraße 6
8070 Ingolstadt, Tel. (0 8 41) 3 31 46/47
- Computerstudio Gertrud Friedrich, Ludwigstraße 3
8220 Traunstein, Tel. (0 8 61) 1 4 7 6 7
- Buchhandlung Pustet, Kl. Exerzierplatz 4
8390 Passau, Tel. (0 8 51) 5 6 9 4 5
- Buchhandlung Pustet, Gesandtenstraße 6
8400 Regensburg, Tel. (0 9 41) 5 30 61
- Buchhandlung Dr. Büttner, Adlerstraße 10-12
8500 Nürnberg, Tel. (0 9 11) 2 3 2 3 18
- STS Computer Vertrieb, Werner-Siemens-Straße 19
8580 Bayreuth, Tel. (0 9 21) 6 2 3 20 85
- Burger Elektro, Leimitzer Straße 11-13
8670 Hof, Tel. (0 9 21) 4 00 7 5
- Sortiments- u. Bahnhofsbuchh., J. Strykowski, Bahnhofplatz 4
8700 Würzburg, Tel. (0 9 31) 5 4 3 8 9
- Buchhandlung Pustet, Grottenau 4
8900 Augsburg, Tel. (0 8 21) 3 5 4 3 7
- Kemptener Fachsortiment, Salzstraße 30
8960 Kempten, Tel. (0 8 31) 1 4 4 1 3
- Belgien:
Eicher Micro & Personal Computer, Hünningen 56-58
B-4780 St. Vith, Tel. (0 80) 22 73 93
- Luxemburg:
Librairie Promoculture, 14, rue Duchscher (Pl. de Paris)
L-1011 Luxembourg-Gare, Tel. 48 06 91, Telex 31 12
- Schweiz:
Buchhandlung Meissner, Bahnhofstraße 41
5000 Aarau, Tel. (0 64) 2 4 7 51
- Bücher Balmer, Neugasse 12
6300 Zug, Tel. (0 42) 2 14 1 41
- Buchhandlung Engle, Bleicherweg 56
8002 Zürich, Tel. (01) 2 01 20 78
- Buchhandlung Orell Füssli, Pelikanstraße 10
8022 Zürich, Tel. (01) 2 11 80 11
- Freihof AG, Wissenschaftliche Buchhandlung, Universitätsstr. 11
8033 Zürich, Tel. (01) 3 6 3 4 2 5 2
- Buchhandlung am Röllitor, Webergasse 5
9001 St. Gallen, Tel. (0 71) 2 2 8 7 2 6

Impressum

Herausgeber: Carl-Franz von Quadt, Otmar Weber

Redaktion: Albert Absmeier, Volker Everts, Georg Klinge, Harald Meyer, Achim Hübner, Christian Rogge. Fremdaotoren:

Wiewer, Wilhelm, Horning, Hahn, Fink, Thorand, Busin, Valentiner, Brandl, Strecker, Schlote, Kutschker, Schmidt, Heinemann, Weber, Klausner, Matner, Knebel, Harms, Tertelmann, Brunow, Bode.

Layout: Leo Eder (Ltg.)

Herstellung: Klaus Buck

Auslandsrepräsentation:

Schweiz: Markt & Technik Vertriebs AG,
Alpenstr. 14, CH-6300 Zug,
Tel. 042-2231 55, Telex: 862 329

USA: M&T Publishing Inc.; 2464 Embarcadero
Way, Palo Alto, CA 94 303

Manuskripteinsendungen: Manuskripte und Programm listings werden gerne von der Redaktion angenommen. Sie müssen frei sein von Rechten Dritter. Sollten sie auch an anderer Stelle zur Veröffentlichung oder gewerblichen Nutzung angeboten werden, so muß dies angegeben werden. Mit der Einsendung von Manuskripten und Listings gibt der Verfasser die Zustimmung zum Abdruck in von der Markt & Technik Verlags AG herausgegebenen Publikationen und zur Vervielfältigung der Programm listings auf Datenträger. Honorare nach Vereinbarung. Für unverlangt eingesandte Manuskripte und Listings wird keine Haftung übernommen.

Vertriebsleitung: Hans Hörl

Anzeigenverwaltung und Disposition: Michaela Hörl

Verlagsleiter M&T-Buchverlag: Günther Frank

Druck: St. Otto-Verlag GmbH, 8600 Bamberg,
Laubanger 23
Auch Anschrift für Beifhefter und Beilagen.

Preis: Das Einzelheft kostet DM 14,—

Vertrieb Handelsauflage: Inland (Groß-, Einzel- und Bahnhofsbuchhandel) sowie Österreich und Schweiz: Pegasus Buch- und Zeitschriften-Vertriebs GmbH, Hauptstätter Straße 96, 7000 Stuttgart 1, Telefon (07 11) 7 6 4 8 30

Urheberrecht: Alle in diesem Heft erschienenen Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, auch Übersetzungen, vorbehalten. Reproduktionen gleich welcher Art, ob Fotokopie, Mikrofilm oder Erfassung in Datenverarbeitungsanlagen, nur mit schriftlicher Genehmigung des Verlages. Anfragen sind an die Redaktion zu richten. Für Schaltungen und Programme, die als Beispiele veröffentlicht werden, können wir weder Gewähr noch irgendwelche Haftung übernehmen. Aus der Veröffentlichung kann nicht geschlossen werden, daß die beschriebenen Lösungen oder verwendeten Bezeichnungen frei von gewerblichen Schutzrechten sind. Anfragen für Sonderdrucke sind an Peter Wagstyl (185) zu richten.

© 1985 Markt & Technik Verlag Aktiengesellschaft

Verantwortlich:

Für redaktionellen Teil: Albert Absmeier
Für Anzeigen: Christian Schlottau

Vorstand: Carl-Franz von Quadt, Otmar Weber

Anschrift für Verlag, Redaktion, Vertrieb, Anzeigenverwaltung und alle Verantwortlichen: Markt & Technik Verlag Aktiengesellschaft, Hans-Pinsel-Straße 2, 8013 Haar bei München, Telefon (0 89) 46 13-0, Telex 5-22052

Aktionäre, die mehr als 25% des Kapitals halten: Otmar Weber, Ingenieur, München; Carl-Franz von Quadt, Betriebswirt, München. Aufsichtsrat: Dr. Robert Dissmann (Vorsitzender), Karl-Heinz Fanselow, Eduard Heilmayr