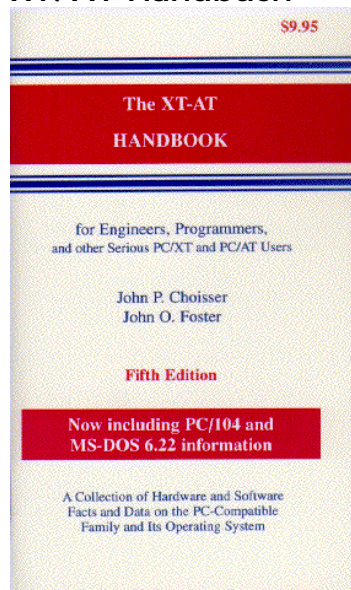


# PCNEWS-Handbücher

## XT/AT-Handbuch

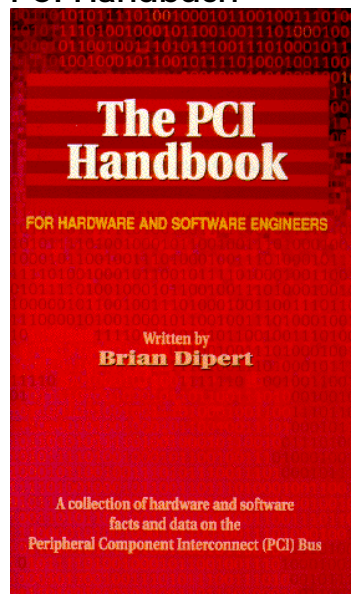


Westentaschenformat (9 x 15 cm) mit 96 Seiten

Preis: S 88,-

inkl. MWST und Versand

## PCI-Handbuch



Westentaschenformat (9 x 15 cm) mit 96 Seiten

Preis: S 196,-

inkl. MWST und Versand

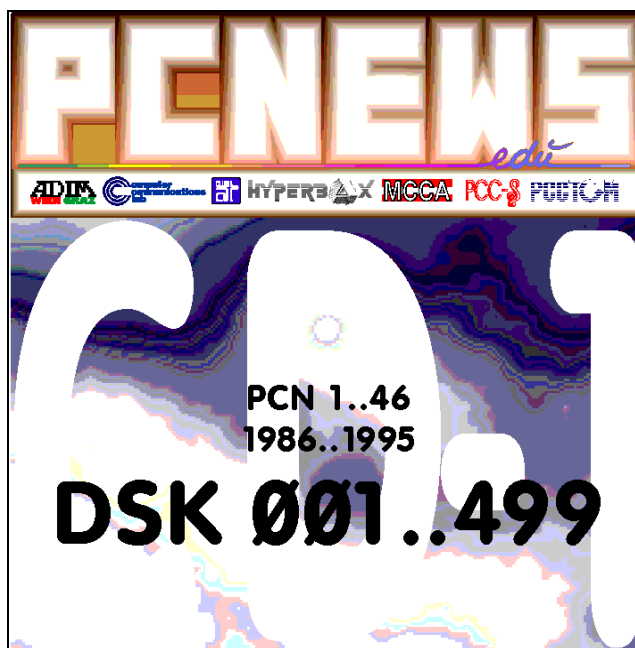
### Bestellung

Die Handbücher können mit Antwortkarte in diesem Heft oder über E-Mail beim **PCNEWS-Eigenverlag** angefordert werden. Bestellungen über die PAN-Bestellseite \*5541# können bargeldlos erfolgen, der Betrag wird durch Absenden der Bestellseite der Telekom-Rechnung zugerechnet.

- Diagnose-Kodes • POST-Anmerkungen
- Aufstellung aller Fehler-Signaltöne des POST-Programms • Die CPUs auf einen Blick
- Bus-Anschlüsse im PC-, AT-, EISA-Bus
- Alle Bussignale • Karten-Abmessungen des XT und AT und EISA • Stiftbelegung für Spannungsversorgung, Video-Anschlüsse, Lautsprecher, Tastatur, Drucker, Diskette, Serielle Schnittstelle, Joystick
- Speicherbelegung • IO-Adressen • BIOS-Datenbereich • Alle Interrupts • Hardware-Interrupts • DMA-Kanäle • BIOS-Einsprung-Adressen • Festplattentypen • CMOS-RAM
- DIP-Schalter • Video • 8237-DMA-Controller • 8255 PIO im XT und AT • 8259 Interrupt Controller • 8253/8254 Counter/Timer • 8250 Register • Port-Adressen
- ROM-Scan • Tastatur-Scan-Kodes für XT, AT-84, AT-101 • AT-Tastatur-Kommandos
- ASCII-Steuerzeichen • Bildschirm-Kodes
- Linien-Sonderzeichen • DOS-Kommandos
- DEBUG-Kommandos • EDLIN-Kommandos
- BATCH-Kommandos • DOS-Steuerkodes
- CONFIG.SYS-Kommandos • LIB-Kommandos • Floppy-Disk-Formate
- Disketten-Kontroller-Funktionen
- ST506&ESDI-Kabel und Signale • SCSI-Kabel und Signale • IDE Kabel und Signale
- Spezifikationen über PC/104 • MSDOS 6.22
- Übersicht über die verschiedenen • CPU-Typen • PCI-Bin-Belegung • Bi-direktionaler paralleler Port

- Signal Summary • Connector Pinouts
- Command Definitions • Relationship Between AD[1::0] and C/BE# Encoding
- AD[1::0] Decoding During Memory Commands
- Data Phase Address/Data Contents During Special Cycles • Configuration Access Information • Cache Signal Status Summary • DC Specifications • AC Specifications • V/I Curves • Maximum AC Waveforms • Clock and Reset Signal AC Timings • Timing Parameters • Measure and Test Condition Parameters • Clock Skew Parameters • Minimum and Typical Pullup Resistor Values • Power Supply Rail Tolerances • tPROP Measurement • Board Pin Assignments • Pin Summary
- Mechanical Specifications • Connector Information • Type 00h Configuration Space Header • Class Code Register Encodings
- Base Classes • Command Register Layout
- Command Register Bits • Status Register Layout • Status Register Bits • BIST Register Layout and Bits • Base Access Register Layouts • Memory Base Address Register Bits 2/1 Encoding • Expansion ROM Header Format • Expansion ROM Data Structure Format • ROM Header Extensions • Special Cycle Messages • Rules • AC Waveforms
- PCI Special Interest Group Contact Information

## PCNEWS-CD-1



Lange angekündigt und immer wieder verschoben. Jetzt ist sie verfügbar, die **PCNEWS-CD-1**, die Zusammenfassung 10-jähriger Sammeltätigkeit. Die etwa 40 Besteller, die zum Teil schon seit einem halben Jahr auf diese CD warteten, haben sie im März erhalten. Auch Besteller, die mehr als 5 einzelne Disketten bestellten, erhielten diese CD zugesandt.

Da der Umfang der Diskettensammlung ohne Kompression über 650 MB groß ist, wurden alle Disketten in einzelnen ZIP-Archiven abgelegt. Um nicht zu viele Dateien in einem einzigen Unterverzeichnis zu haben, wurden jeweils 10 Disketten in ein Unterverzeichnis gespeichert.

Zu einfachern Entpacken wurde eine BAT-Datei mitkopiert, die auf einem wählbaren Ziellaufwerk einen Verzeichnisbaum und ein eigenes Unterverzeichnis anlegt und dort das ZIP-Archiv öffnet.

Der Preis dieser CD beträgt S 290,- zuzüglich Versand.

Eine Übersicht über den Inhalt zeigt die folgende Seite: ➤

### Vorschau

Die **PCNEWS-CD-2** soll alle Texte und Bilder der **PCNEWS** enthalten. Für die **PCNEWS-CD-2** werden weiterhin Bestellungen gesammelt. Die Fertigstellung gestaltet sich allerdings als ziemlich umfangreiches Unterfangen, wenn nicht nur die ursprünglichen WinWord-, Word- oder WordStar-Dokumente kopiert werden sollten. Interessenten an diesem „Rohmaterial“ können diese Datensammlung auch sofort haben.

Inhalt der PCNEWS-CD-1

Table with 3 columns: Issue number, Title, and Page number. Contains detailed listings of software, articles, and programs included on the PCNEWS-CD-1, such as 'PC-NEWS-1', 'Turbo-Pascal-Utilities', 'MS-DOS-3.11', and 'Visual Basic'.