



### TITELTHEMEN

- Windows 96:**
- Win-95-Update: Das bringt Nashville** 184
- 55 Supertips: So wird Ihr Windows besser** 158
- Win 95: Die Erfahrungen von 2000 CHIP-Lesern** 182
- **Scanner im Test** 100
- **3-D-Grafikkarten: Lohnt sich der Einstieg schon jetzt?** 28
- Die ersten Karten im Test** 98
- **Künstliche Intelligenz** 30
- **Workshop Telefon-CDs** 194
- **Praktische PC-Erweiterungen** 186
- **Tips & Tricks zum Sammeln** 255

### Anschrift der Redaktion:

Poccistraße 11, 80336 München  
Tel. (089) 74 64 20, Fax: (089) 74 64 22 74

### Die CHIP-Online-Zugänge:

Internet-Zugang: <http://www.chip.de>  
America Online: Keyword CHIP Online  
Compuserve: GO CHIP  
T-Online: CHIP#  
CHIP-Mailbox: siehe Impressum

### NEWS

- News-Ticker:** Letzte Nachrichten nach Redaktionsschluß 9
- Fakten und Trends** 10
- Virenreport:** Warnungen & Antiviren-Infos 13
- Neuheiten auf dem Computermarkt** 14
- Neue Hardware 14
- Neue Software 25
- 3-D-Standard:** Windows 95 erobert die Spieleszene 28

### MAGAZIN

- Künstliche Intelligenz:** Die kühnsten Visionen der Computerwissenschaftler blühen im geheimen kräftig auf 30
- Pornohetze:** Die Polizeiaktion gegen Münchener Mailboxbetreiber war ein Schlag ins Wasser 52
- Interview:** Der Soziologe Achim Bühl über die Gefahren der Cyber-Society 54
- PC-Leasing:** Eine echte Alternative zu Kauf oder Miete? Wer nicht aufpaßt, zahlt gewaltig drauf 56

### TREND

- Corba:** Der Standard für verteilte Software vervielfacht die Leistung von Rechnerverbünden 60
- Computer:** Mit der Be-Box tritt ein neuer PC-Typ gegen Apple und Microsoft an 62

### TEST SOFTWARE

- Zeichenerkennung:** Die Stärken und Schwächen aktueller OCR-Programme 74
- Adreßverwaltung:** Elf Adreßdatenbanken für Geschäft und Privatgebrauch im Vergleich 80
- Buchhaltung:** CHIP wählt Quickbooks von Intuit zum Produkt des Monats 90
- 3-D-Animation:** Visual Reality von Micrografx erzeugt fotorealistische Szenarien 92
- Office-Paket:** Star Office verbindet Büroanwendungen mit Internet-Funktionen 92
- Präsentation:** Scala Multimedia MM100 erleichtert das Gestalten von Multimedia-Präsentationen 94
- Tonsatz:** Capella bringt Noten direkt von der Klaviatur auf die Partitur 94

### TEST HARDWARE

- 3-D-Grafikkarten:** Elsa Victory und ATI 3D XPression katapultieren Spiele in eine neue Dimension 98
- Scanner:** Zwölf Flachbettscanner im Vergleich. CHIP beschreibt die Grundlagen der Technik, beurteilt die Qualität der mitgelieferten Software und stellt ausgefallene Geräte vor 100
- 200-MHz-Pentium:** Der Gateway P5-200 XL ist die Hardware des Monats 126
- Farbdrucker:** Der CP-D1E von Mitsubishi liefert Fotoqualität 127
- Modem:** Das Elsa Mikrolink ISDN/TL V.34 vereint Modem und ISDN-Adapter 127
- Modem:** Als Bahn-Booster vermarktet Vobis ein 28.8er-Modem von Elsa 128
- Grafiktablett:** Das Art Pad II von Wacom soll die Maus ersetzen 128
- CD-ROM-Laufwerke:** Mitsumi FX 810 und Plextor PX-83CS rotieren mit achtfacher Geschwindigkeit 129
- 17-Zoll-Monitore:** Mitsubishi Diamond Pro 87 TXM, Wysevision WY-17E, IBM P70 und Peacock 17 Pro XE bereichern die populärste Bildschirmklasse 129

### INTERNET

- Netzgeflüster:** Der Windows-95-Nachfolger Nashville will das Internet aufrollen 133
- Netsurfing:** Keith Hearing, Swatch-Uhren, Lenkdrachen und „Zeit“-Artikel 134
- Publizieren online:** Web-Seitengestaltung mit dem HTML-Editor Frontpage 136
- Internet-Telefon:** Weltweit zum Ortstarif telefonieren mit Vocaltec Internet Phone 145
- America Online:** Die neue AOL-Software bietet bessere Mailfunktionen 146
- Fehlermeldungen:** Was tun, wenn das Internet nur „Error“ funkt? 148
- Fachbegriffe:** CHIP übersetzt Net-Chinesisch in Klartext 150

### RATGEBER

- Background:** So bereinigen Sie Konflikte zwischen Hardwarekomponenten 157
- Tip-Special Windows 95:** 55 Tips zu Bedienung, Tuning, Netzwerk, Internet-Anbindung, Updates und Installation 158
- Umfrage:** Welche Erfahrungen CHIP-Leser mit Windows 95 gemacht haben 182

**Windows 96:** Das Update Nashville möbelt Windows 95 kräftig auf 184

**Zusatzhardware:** Funkuhr, TV-Konverter, Multimeter und anderes nützliches PC-Zubehör 186

**Fragen Sie CHIP:** Wir lösen Ihre dringlichsten PC-Probleme 190

**Workshop:** So nutzen Sie Telefonbuch-CD-ROMs professionell 194

## SERVICE

**Hilfe:** Wenn der Tintendrucker an Verstopfung leidet 202

**Hardware-Bug:** SOS! PC erleidet Schiffbruch beim Booten 203

**Shareware:** CHIP präsentiert die Top-Ten der Sharewareszene 204

**Aktion:** Zehnmal Dr. Solomons Anti-Virus-Toolkit und hundert Emergency-Anti-Virus-Pakete zu gewinnen 206

**Verbraucher:** PC-Recycling und ökologische Büroeinrichtung 208

**Recht:** Ihr Staatsanwalt warnt: Auch im Internet ist nicht alles erlaubt 210

**CHIP-Index:** Soviel sind gebrauchte PC auf dem Markt noch wert 212

## WISSEN

**So funktioniert Ramdac:** Alles über die Seele einer Grafikkarte 214

**Java:** Die leistungsfähige Internet-Sprache gibt ihre Geheimnisse preis 216

## TIPS & TRICKS

**16 Seiten zum Herausnehmen und Sammeln:** Die besten Tips und Tricks zu Windows 95, Windows 3.1, DOS, OS/2, Anwendungsprogrammen und Hardware 255

## RUBRIKEN

**Editorial** 5  
**Jörg Schieb:** Netscape vor dem K.o. 67  
**Jörg Lorenz:** Im Hagel der Innovationen 67  
**Leserbriefe** 68  
**Rätsel & Compuzzle** 222  
**Börse** 229  
**CHIP-Shop** 223  
**CHIP-Markt Direkt** 235  
**Inserentenverzeichnis** 246  
**Impressum** 248  
**Vorschau** 250



**NICHT AUS FLEISCH UND BLUT:** Sie erforschen die Künstliche Intelligenz und träumen vom künstlichen Menschen. Was Wissenschaftler in Industrielabors und Universitätsinstituten auskochen, lesen Sie ab **SEITE 30**



**GELESEN WIRD, WAS INS BETT KOMMT:** Die nützlichen Flachbettscanner werden nicht nur zunehmend leistungsfähiger, sondern auch billiger. CHIP testet zwölf aktuelle Exemplare und untersucht gründlich, wie sie mit Texten, Bildern und Grafiken zu Rande kommen. **SEITE 100**

**HOME, SWEET HOME:** Wer wo wohnt, das sagen einem Zettelkästen und ähnlich vorsintflutlicher Papierkram mehr schlecht als recht. CHIP nimmt sich deshalb die pfiffigsten Adreßdatenbanken vor und sagt Ihnen, welche für welchen Einsatzbereich am besten geeignet ist. **SEITE 80**

