



## Datenbasis zum elektronischen Katalog!

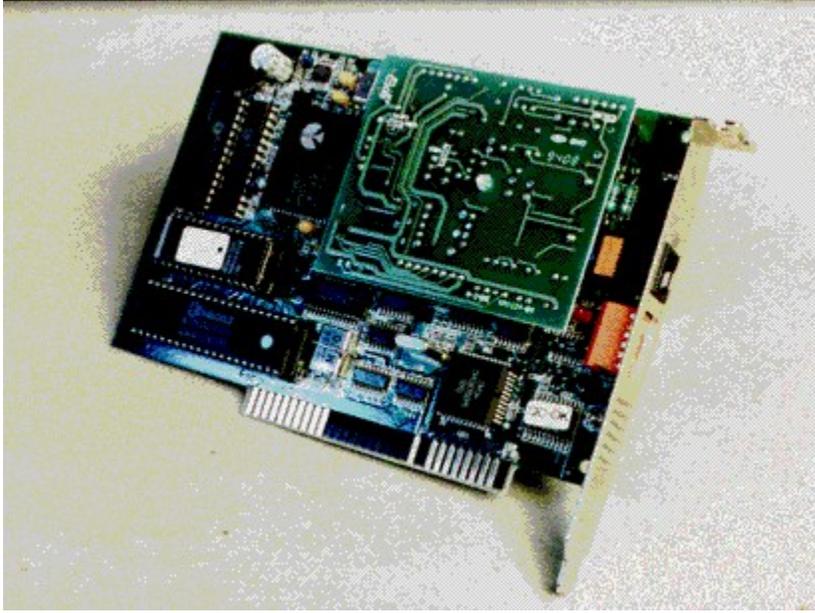
In diesem elektronischen Katalog finden Sie umfassende und ausführliche Informationen zu dem kompletten Produktsortiment der ESCOM MAIL GmbH, Bochum.

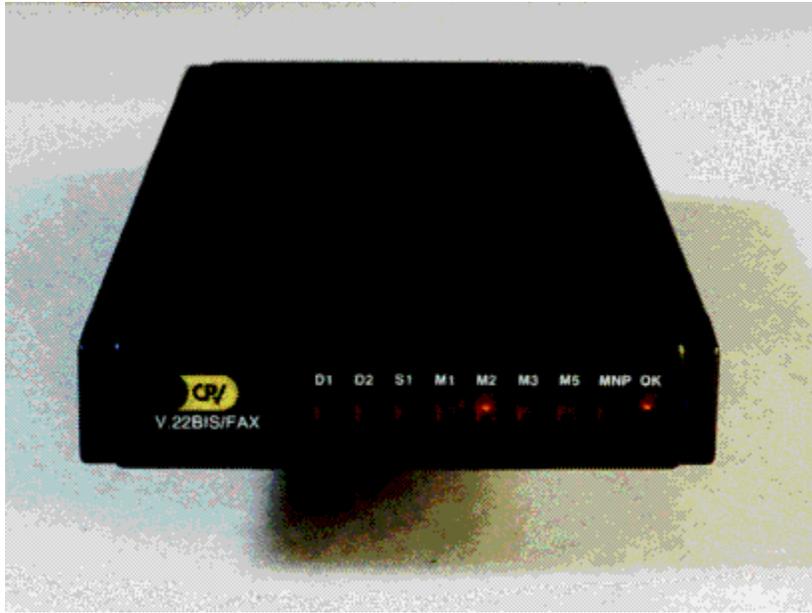
**Hinweis:** Diese Datei enthält zusätzliches Daten- und Bildmaterial zum Katalog. Bitte starten Sie den eigentlichen Katalog wie auf dem Datenträger beschrieben.

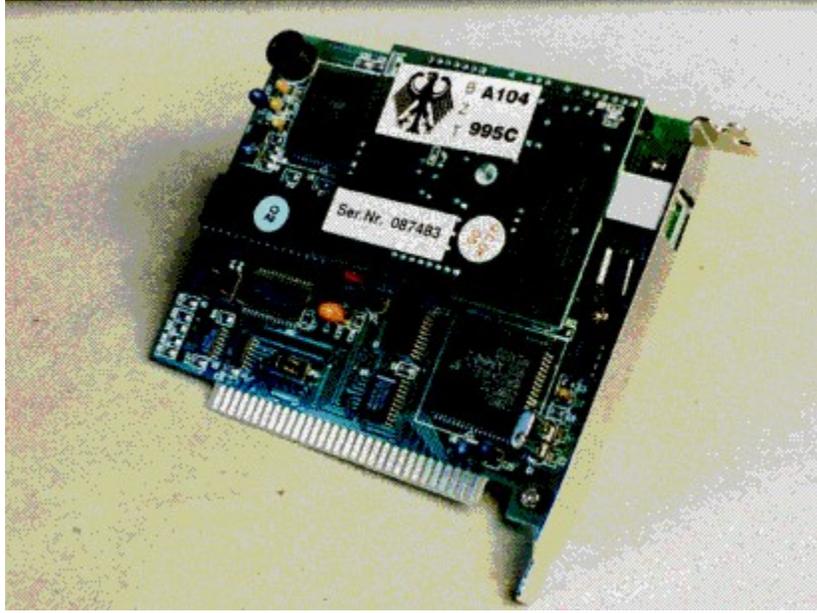
Copyright 1995 ESCOM New Media GmbH, All rights reserved.

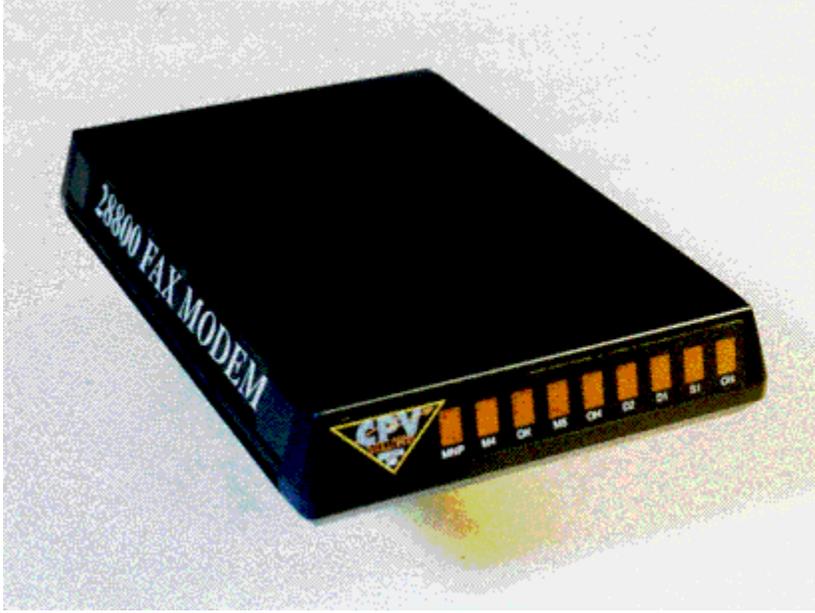


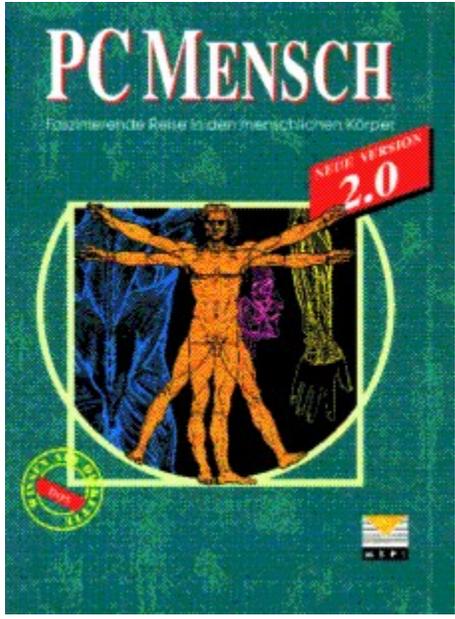












# PC ATLAS

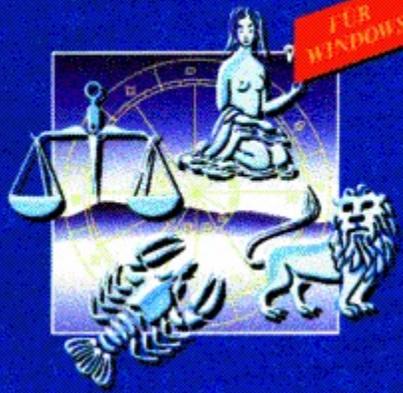
Der aktuelle Weltatlas der Gegenwart

WINDOWS



# PC ASTROLOGIE

Horoskope, Schicksal und Lebensgestaltung



  
Marko Borchers

Markt&Technik

Das neue Buch zum PC-Werkstatt  
120 Seiten, 120 Abbildungen  
120 Farbfotos, 120 Tabellen  
120 Diagramme, 120 Zeichnungen  
120 Skizzen, 120 Zeichnungen

# PC- Werkstatt

- Konfigurieren
- Installieren
- Optimieren
- Reparieren



Auf dem neuesten Stand der Technik  
das Beste aus dem Besten  
Kaufprogramm und Programmier-Software



Markt&Technik

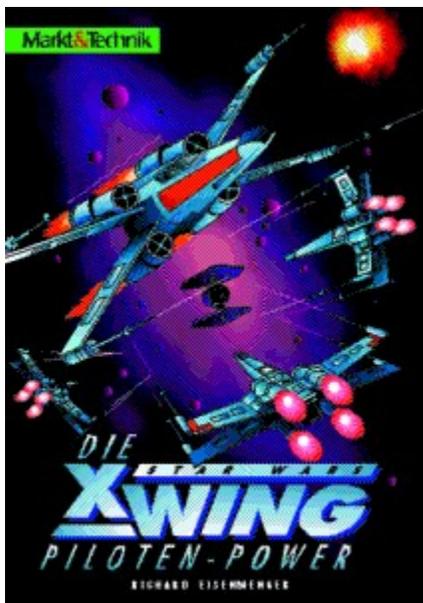


## DAS KOMPENDIUM

Einführung · Arbeitsbuch  
Nachschlagewerk

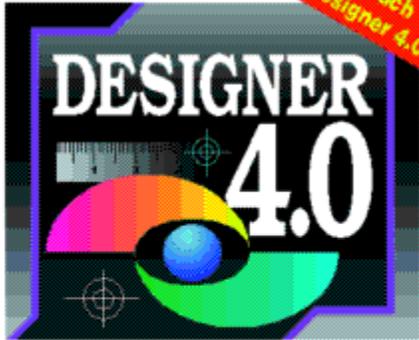
Peter Housdewil





Markt&Technik

Offizielles  
Handbuch  
zu Designer 4.0



# DAS KOMPENDIUM

Einführung · Arbeitsbuch  
Nachschlagewerk

Lutz Friedrich

Auf Buch & CD-ROM  
ISBN 3 8274 022 0 0



Markt&Technik



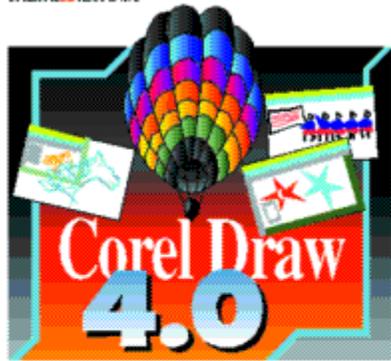
# DAS KOMPENDIUM

Einführung - Arbeitsbuch  
Nachschlagewerk

Stiggi Swodja

Bis Version 4.x

Markt&Technik



# DAS KOMPENDIUM

Einführung - Arbeitsbuch  
Nachschlagewerk

Malte Bergen, Andreas Best, Roger Sob

Auf Textdateien in Form von CD-ROM  
enthaltene Ergänzungen sind über den Internet-Service  
zur Seiten-, Lieferanten-, Kunden- und Nachfragermittlung.

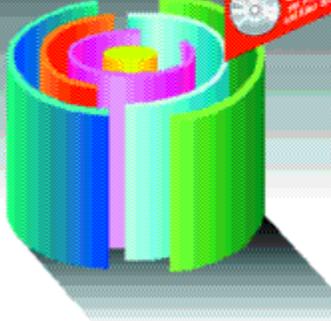


Markt & Technik

**PRAXISBUCH**  
DAS GANZE ANWENDER-WISSEN

**IDEE & DESIGN**  
mit **Corel Draw**

anschauliche Beispiele,  
praxisnahe Lösungen



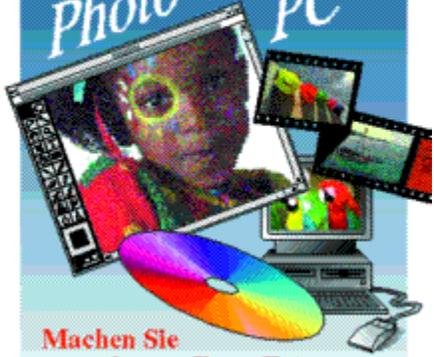
**Auf CD-ROM:**  
• 10000+ Vektor-Objekte  
• 10000+ Schriftarten  
• 10000+ Muster  
• 10000+ Klip-Artikel

Olaf Jürgens, MDP

Markt & Technik

Handbuch

# Photo CD und PC



Machen Sie  
mehr aus Ihren Fotos

Alle Rechte vorbehalten. Photo CD  
ist ein eingetragenes Warenzeichen von  
Kodak.



Markt&Technik

# HP DeskJet 510 und Portable



## Drucker-Einsatz leichtgemacht

Funktionsprinzip + Installation + Bedienung + Wartung  
Software-Einsatz + Tips & Tricks + Tuning

Kai Hansen, Torje Storm

S  
H  
I  
L  
F  
E  
N  
D  
R  
U  
C  
K  
E  
R

**So geht's!** Lösungen für Anwender



**STARTHILFEN**

Herausgeber von  
**Markt & Technik**  
**Arnd Stöck**  
**Arnd Stöck**  
**Robert Volkmann**

Art Design-Hilfen:  
mit Design und Beispielen



**Markt & Technik**

Markt&Technik



# DAS KOMPENDIUM

Einführung - Arbeitsbuch  
Nachschlagewerk

Gold Manual



Das Kompendium enthält  
eine Einführung in die  
Arbeitsweise des Programms  
sowie ein Nachschlagewerk  
für alle Funktionen des  
Excel 5.0.



# DAS KOMPENDIUM

Einführung - Arbeitsbuch  
Nachschlagewerk



von C. Nieder



FEATURED IN

# Adobe Photoshop™



The official training workbook for Adobe Photoshop  
is developed by the staff of Adobe Systems Incorporated

Includes a CD!































Nur 39,80  
DM



# BACKGROUNDS

Andreas F. Golla  
(Hrsg.)

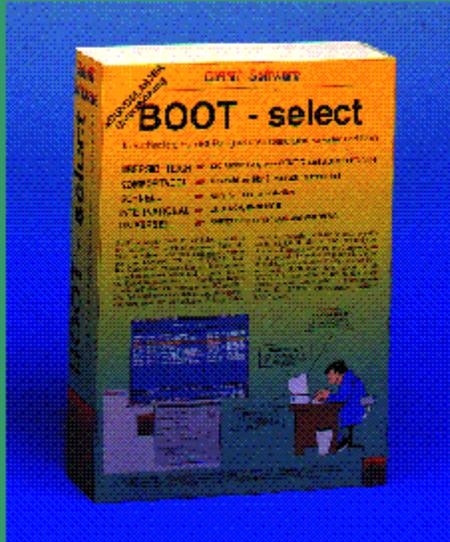
für die perfekte Bildgestaltung

**Da ist Musik drin!**  
Zusätzlich auf Audio-CD  
"The Mamas & Papas"

**GIANT Software**

# BOOT-select

Das komfortable Bootmenü für Ihren PC



## ÜBERSICHTLICH

pro Auswahl eine CONFIG- und AUTOEXEC-Datei

## KOMFORTABEL

Bootauswahl per Menü, manuell oder automatisch

## SCHNELL

kein PC-Reset erforderlich

## SOUND

Sprach- und Musikausgabe über Lautsprecher oder Soundblaster

## UNIVERSELL

Konfiguration unter DOS und WINDOWS

## INTERNATIONAL

Deutsch und Englisch direkt umschaltbar

## UMFANGREICH

viele Utilities zur BATCH-Steuerung z.B. Menü, Soundausgabe, ...





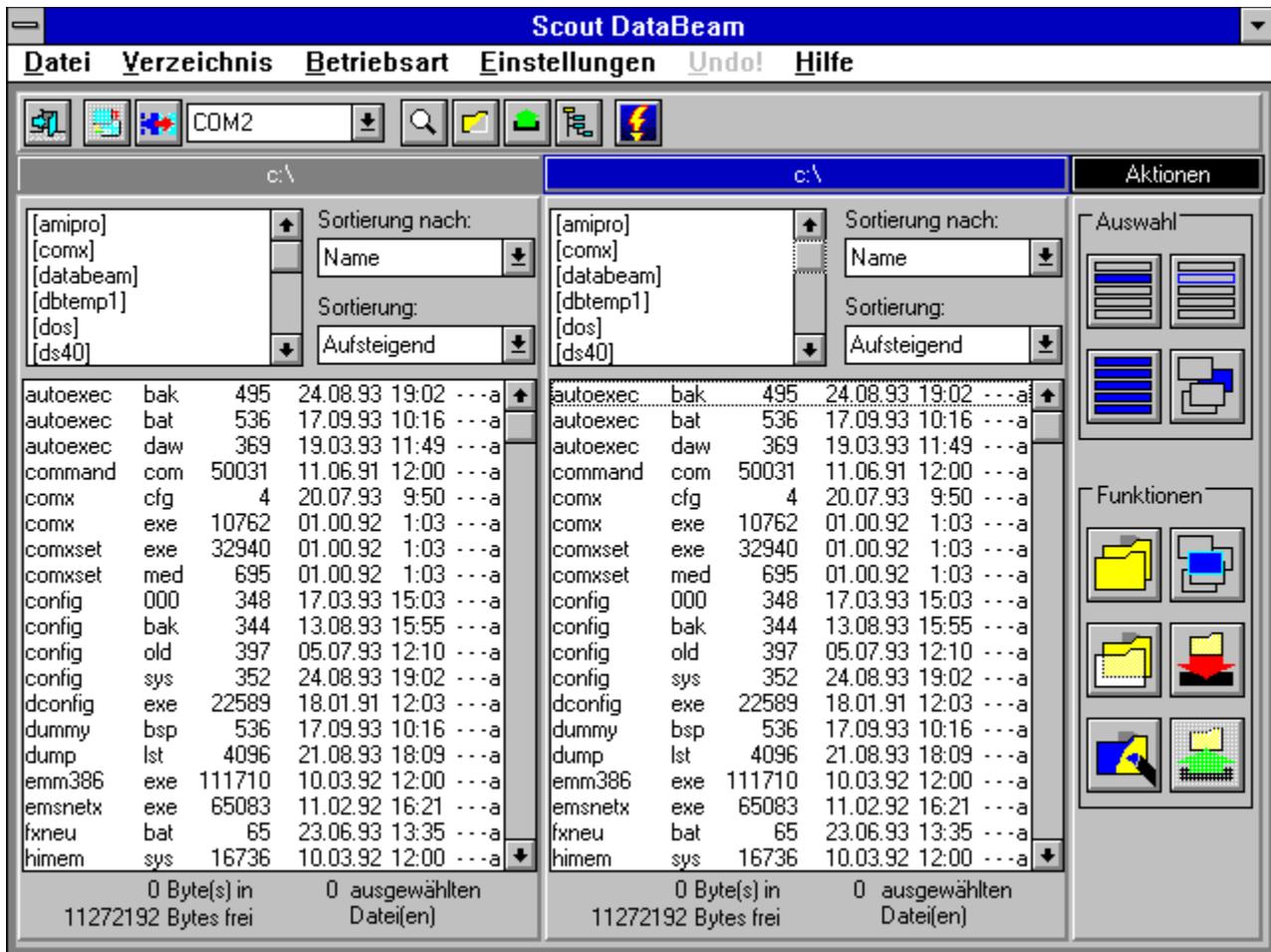












Sortierung nach:  
Name

Sortierung:  
Aufsteigend

autoexec	bak	495	24.08.93	19:02	---	a
autoexec	bat	536	17.09.93	10:16	---	a
autoexec	daw	369	19.03.93	11:49	---	a
command	com	50031	11.06.91	12:00	---	a
comx	cfg	4	20.07.93	9:50	---	a
comx	exe	10762	01.00.92	1:03	---	a
comxset	exe	32940	01.00.92	1:03	---	a
comxset	med	695	01.00.92	1:03	---	a
config	000	348	17.03.93	15:03	---	a
config	bak	344	13.08.93	15:55	---	a
config	old	397	05.07.93	12:10	---	a
config	sys	352	24.08.93	19:02	---	a
dconfig	exe	22589	18.01.91	12:03	---	a
dummy	bsp	536	17.09.93	10:16	---	a
dump	lst	4096	21.08.93	18:09	---	a
emm386	exe	111710	10.03.92	12:00	---	a
emsnetx	exe	65083	11.02.92	16:21	---	a
fxneu	bat	65	23.06.93	13:35	---	a
himem	sys	16736	10.03.92	12:00	---	a

0 Byte(s) in  
11272192 Bytes frei

0 ausgewählten  
Datei(en)

Sortierung nach:  
Name

Sortierung:  
Aufsteigend

autoexec	bak	495	24.08.93	19:02	---	a
autoexec	bat	536	17.09.93	10:16	---	a
autoexec	daw	369	19.03.93	11:49	---	a
command	com	50031	11.06.91	12:00	---	a
comx	cfg	4	20.07.93	9:50	---	a
comx	exe	10762	01.00.92	1:03	---	a
comxset	exe	32940	01.00.92	1:03	---	a
comxset	med	695	01.00.92	1:03	---	a
config	000	348	17.03.93	15:03	---	a
config	bak	344	13.08.93	15:55	---	a
config	old	397	05.07.93	12:10	---	a
config	sys	352	24.08.93	19:02	---	a
dconfig	exe	22589	18.01.91	12:03	---	a
dummy	bsp	536	17.09.93	10:16	---	a
dump	lst	4096	21.08.93	18:09	---	a
emm386	exe	111710	10.03.92	12:00	---	a
emsnetx	exe	65083	11.02.92	16:21	---	a
fxneu	bat	65	23.06.93	13:35	---	a
himem	sys	16736	10.03.92	12:00	---	a

0 Byte(s) in  
11272192 Bytes frei

0 ausgewählten  
Datei(en)

Aktionen

Auswahl

Funktionen





*Einzelblatteinzug  
bis 60 Blatt optional*

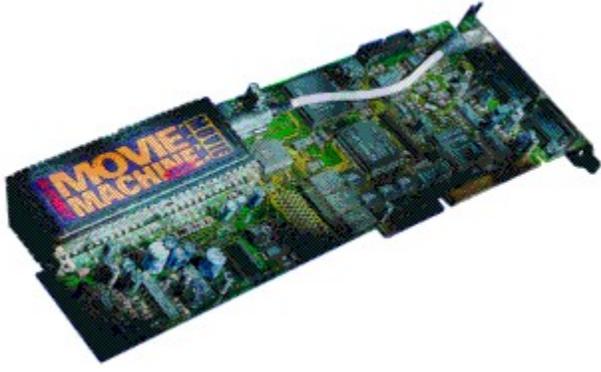


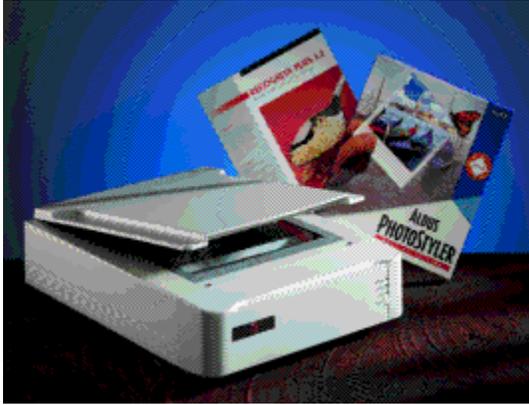










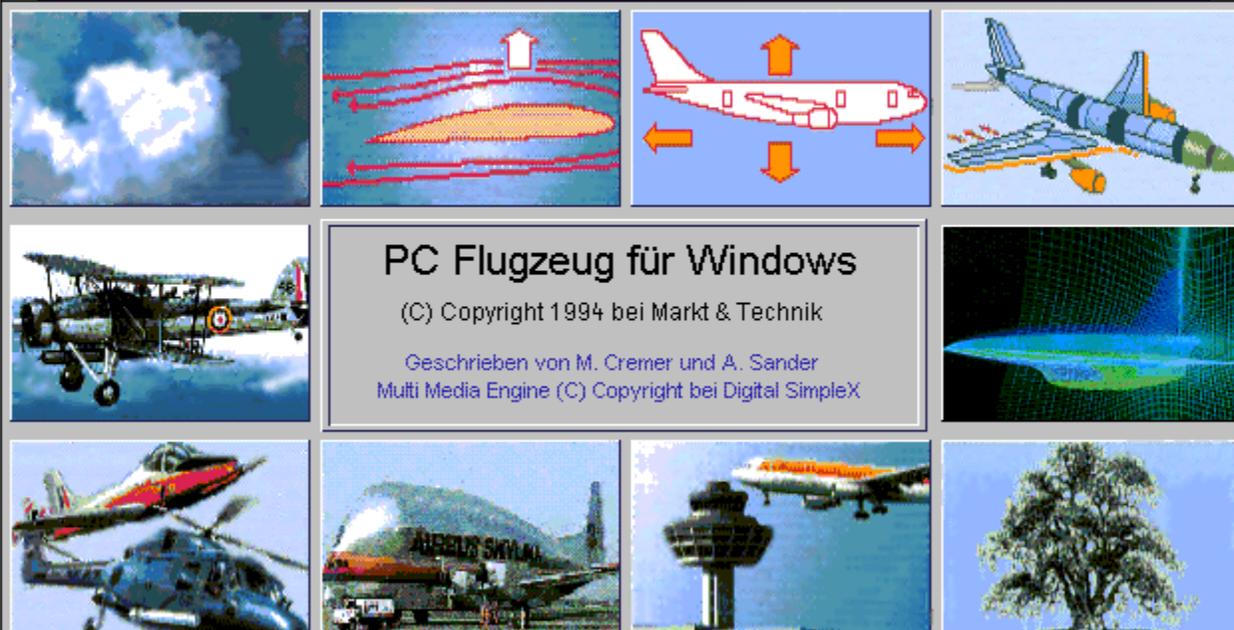


PC Flugzeug für Windows

Datei Funktionen Hilfe



PC Flugzeug für Windows - Hauptbildschirm



**PC Flugzeug für Windows**  
(C) Copyright 1994 bei Markt & Technik  
Geschrieben von M. Cremer und A. Sander  
Multi Media Engine (C) Copyright bei Digital SimpleX

Werkzeugleiste





Color

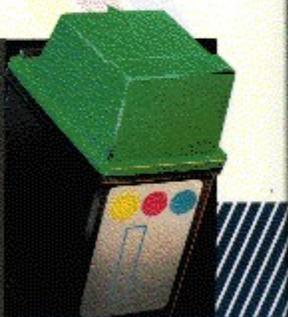


# HP 51625A Print Cartridge Plain Paper Color!



For use  
with these HP  
products:

- DeskJet 310
- DeskJet 500C
- DeskJet 550C
- DeskJet 560C
- DeskWriter C
- DeskWriter 310
- DeskWriter 550C
- DeskWriter 560C



Black



# HP 51626A Print Cartridge

Use with these  
HP products

DeskJet  
500 Series  
DeskWriter  
500 Series

DeskJet  
DeskJet PLUS  
DeskWriter  
DeskWriter C

DesignJet  
DesignJet 200  
DesignJet 600

FAX: 200, 300,  
310, 900, 950

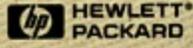


**High Capacity**





Black



# HP 51633A Print Cartridge

For use with  
these HP printers:  
**DeskJet 300J**  
**DeskJet 310**  
**DeskWriter 310**  
**DeskJet Portable**



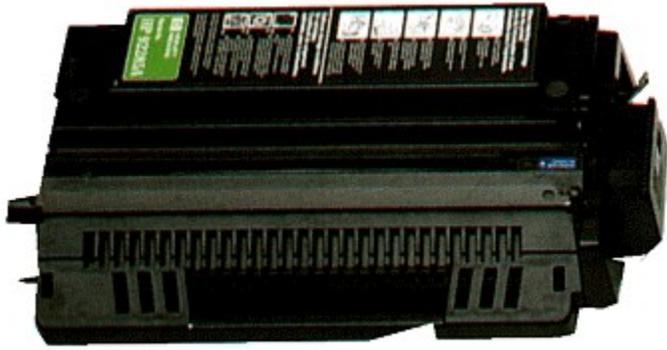




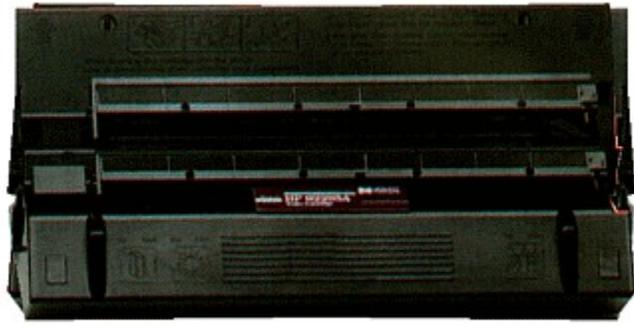


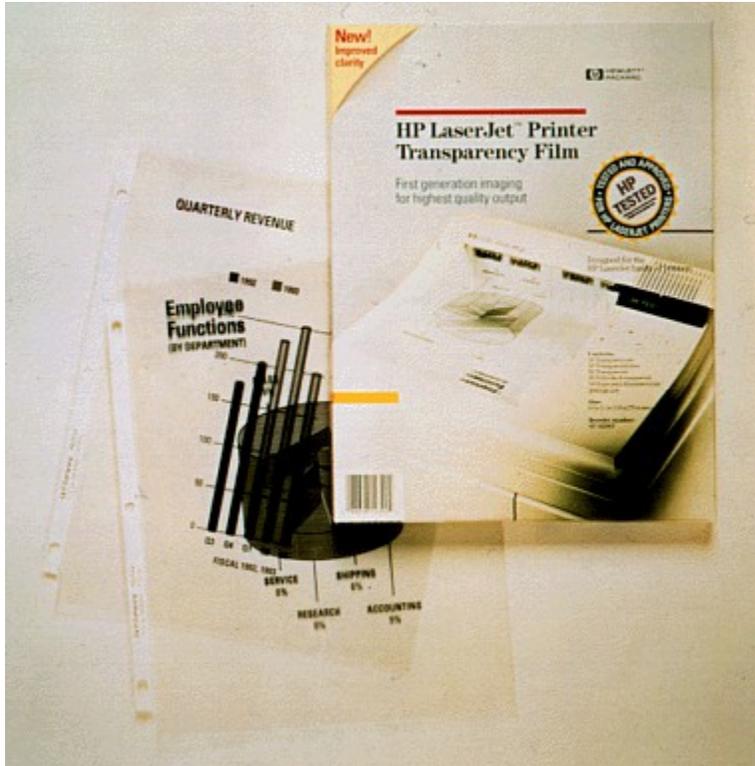
















New  
**10-Pack**  
with 10 sheets  
of paper

## Premium Glossy Paper

Produce near-photographic quality images  
with your color HP DeskJet printer



- Bright white, rich colors
- Durable, resistant to fading for long-lasting color
- Premium (bright) glossy paper
- Superior (bright) colors, 30% lighter, 2x more ink, better color accuracy
- Full-page coverage
- Available in 100% recycled (with 10% post-consumer waste)
- Superior (bright) colors, 30% lighter, 2x more ink, better color accuracy

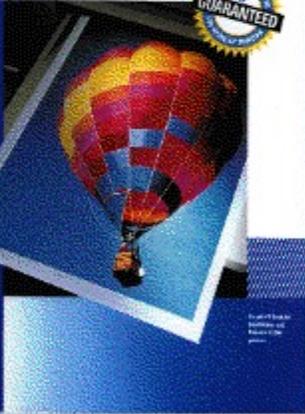
**Paper Guard** for superior performance  
Protect the surface of your paper from smudges, fingerprints, and other marks.

**HP Color Copy** for better results  
Prints in full color, even in black and white.

For more information, visit [www.hp.com/go/glossy](http://www.hp.com/go/glossy)

**Pack Features include:**  
• Premium (bright) glossy paper  
• Superior (bright) colors, 30% lighter, 2x more ink, better color accuracy

10 Sheets  
210 x 297 mm



Printed image  
shown for  
reference only

20 Pack  
210 x 297 mm



# Premium Transparency Film

Turn your HP DeskJet color printer into an overhead presentation maker



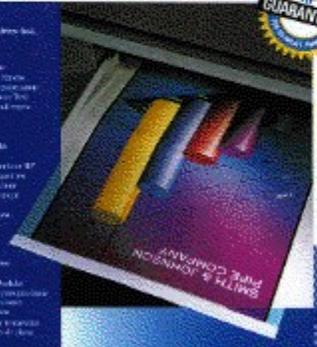
• Clear, easy-to-read text  
• Multiple colors and sizes from one roll

**Printable Transparency Film:**  
• Works on HP DeskJet color printers  
• Available in 100% recycled paper  
• Available in 100% recycled paper  
• Available in 100% recycled paper

**Clear Transparency Film:**  
• Works on HP DeskJet color printers  
• Available in 100% recycled paper  
• Available in 100% recycled paper  
• Available in 100% recycled paper

**Color Transparency Film:**  
• Works on HP DeskJet color printers  
• Available in 100% recycled paper  
• Available in 100% recycled paper  
• Available in 100% recycled paper

**White Transparency Film:**  
• Works on HP DeskJet color printers  
• Available in 100% recycled paper  
• Available in 100% recycled paper  
• Available in 100% recycled paper



20 Sheets  
210 x 297 mm

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.



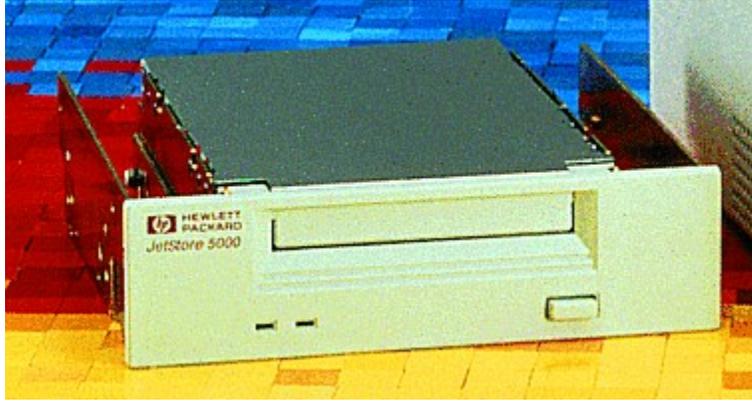














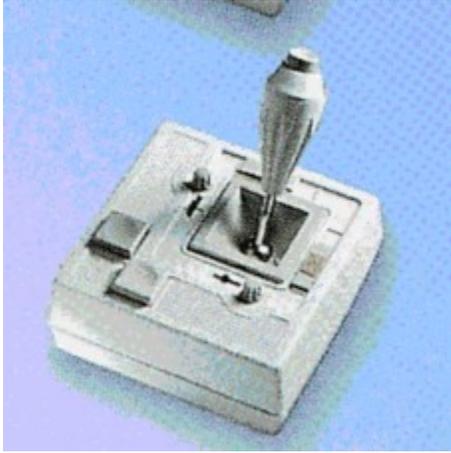








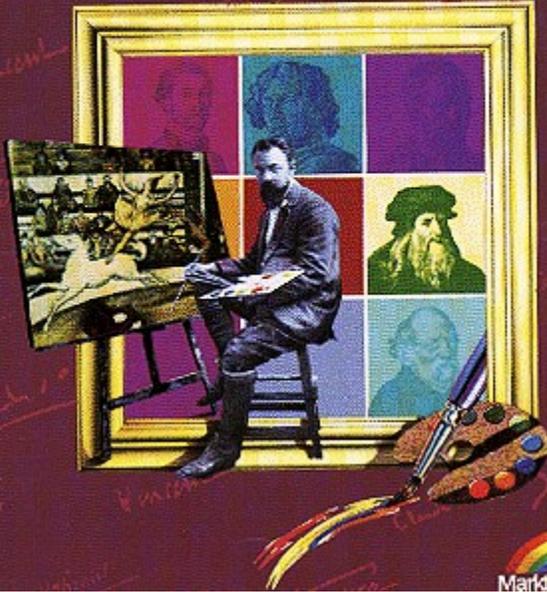




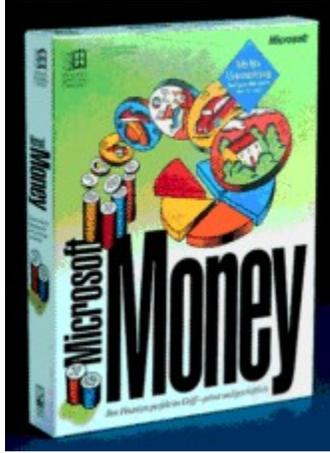


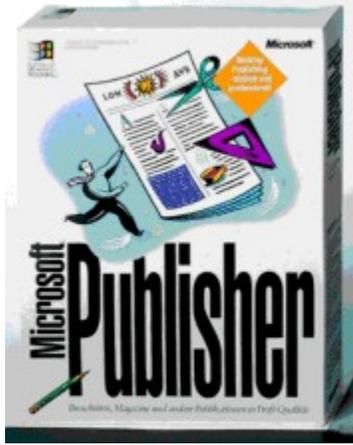
# PC MEISTERWERKE

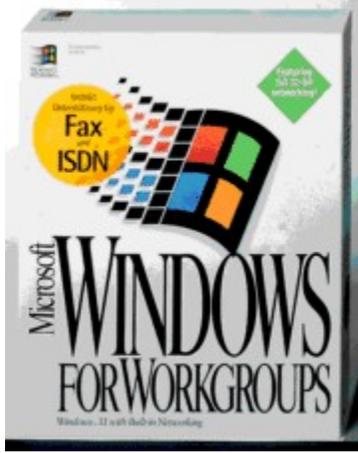
Die Welt der Malerei vom 13.-20. Jahrhundert



Markt Technik









Microsoft

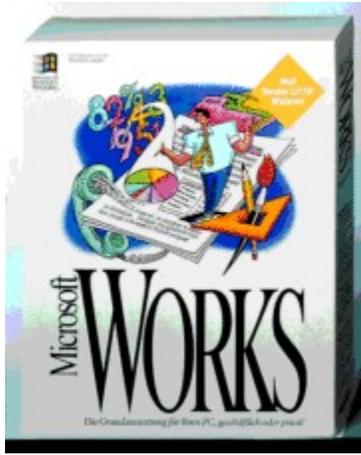
Neue Version  
6.0!

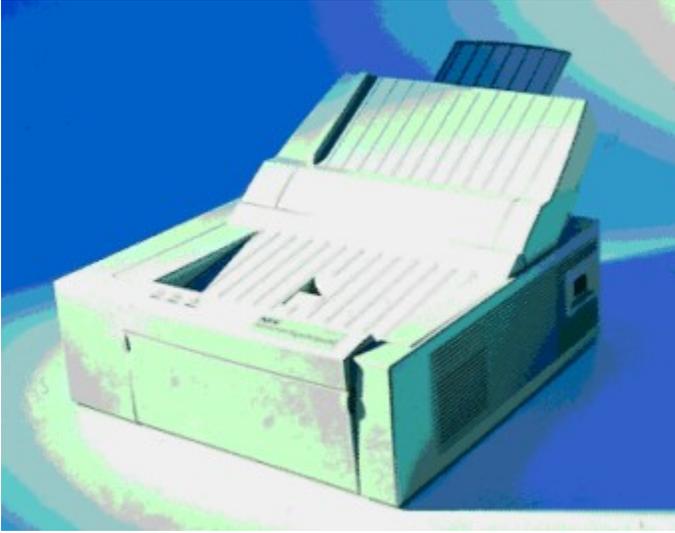
Dieses Update können nur Anwender von Microsoft Word für Windows und Microsoft Word für OS/2 kaufen und installieren.

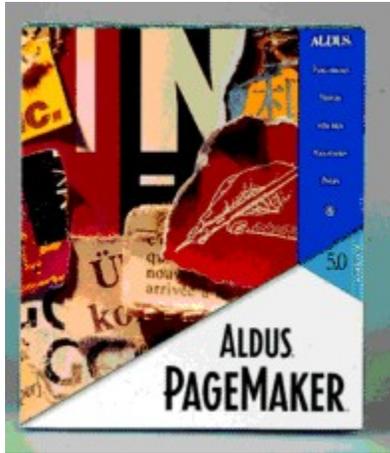
Microsoft Programmsatz, die Entwicklung und den Support von Microsoft Office sind ausschließlich urheberrechtlich geschützt durch Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.

Microsoft  
**WORD**

Nur in englischer Sprache verfügbar







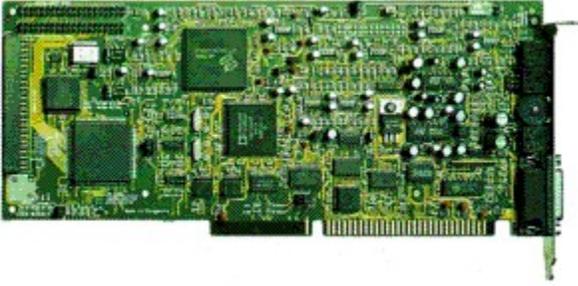


# POLITIK

erleben und verstehen



babel multimedia





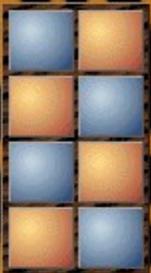
# AFRICA











VOC-A-LIZER

**VOLUME**

**MAGIC FINGERS**

**KEY MAP**

**PITCH 'EM**

1-2-3-4-5-6 ROW **Coma Le**

Q-W-E-R-T-Y ROW **Comele A Uwa**



**SONG-A-LIZER**

QUIT MENU START CLEAR

- 1 Tribal
- 2 Tumbau
- 3 Chant
- 4 Naningo
- 5 Everybody Chant
- 6 Party
- 7 Rain Forest
- 8 Rain Forest Vox
- 9 O De La De Hey
- 10 All Night Long

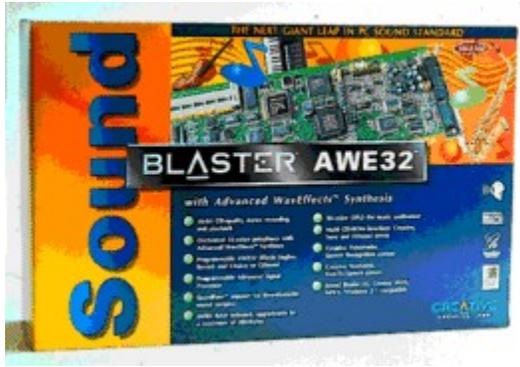
**GIANT Software**

# GIANT REMINDER

Ihr persönlicher, sprechender  
Terminkalender



- die neue Art von Terminkalender
- keine Textausgabe, alle Terminerinnerungen erfolgen über Sprache die Sie selbst zusammenstellen können
- kombinieren Sie WAV-Dateien zu kompletten Sätzen und ordnen diese Ihren Terminen zu
- Termine z.B. täglich, wöchentlich, jeden ersten Dienstag im Monat, oder ganz normal per Datum
- REMINDER läuft unter DOS und unter WINDOWS
- die Sprach- oder Musikausgabe erfolgt wahlweise über Lautsprecher oder über SOUNDBLASTER



**GIANT Software**

## **SECU**

bietet Ihnen eine Netzwerkfunktionalität  
für Ihren lokalen PC



- Daten- und Zugriffsschutz durch Rechtevergabe auf Verzeichnisse und Dateien
- Virusschutz durch Schreibschutz auf Programm- und Systembereiche auf Festplatte und Diskette
- keine Datenverschlüsselung, dadurch ist SECU sehr schnell und Ihre Daten bleiben im Original erhalten
- der in SECU integrierte Bootschutz verhindert den Zugriff auf die Festplatte über eine Bootdiskette
- die Bootauswahl ermöglicht das Laden von bis zu 20 verschiedenen CONFIG.SYS und AUTOEXEC.BAT
- das Betriebssystem DOS wird mit SECU um eine notwendige und ihm fehlende Komponente erweitert





The image shows a DVD menu interface for a system titled "MULTICOM Satellite Control System". The main visual is a high-resolution image of the Earth from space, with the text "HAUPTMENÜ", "MENU PRINCIPAL", and "MAIN MENU" overlaid in a large, blue, 3D-style font. To the right of the main image is a vertical menu panel with a black background and cyan text. This panel lists four options, each preceded by a colored dot: a cyan dot for "SYSTEM-BEDIENUNG", a red dot for "WELTRAUM PROGRAMM", a blue dot for "SATELLITEN BEOBSCHTUNG", and a green dot for "SOUNDTRACKS". Below this list are four directional pad icons (up, down, left, right) arranged in a 2x2 grid, each with a corresponding colored dot (cyan, red, blue, green). A central button with a lightning bolt icon is positioned between the top and bottom directional pads. At the bottom of the right panel is the "MULTICOM" logo with a lightning bolt symbol, and the text "Satellite Control System" below it. At the very bottom of the interface is a horizontal row of standard DVD navigation buttons: "Menu" (M icon), "Play" (right arrow), "REW" (left double arrow) and "FF" (right double arrow), "Stop" (square) and "Pause" (vertical bars), "Picture" (left and right arrows), "Scene" (minus and plus signs), "Chapter" (minus and plus signs with a square), and "Volume" (speaker icon).

HAUPTMENÜ  
MENU PRINCIPAL  
MAIN MENU

- SYSTEM-BEDIENUNG
- WELTRAUM PROGRAMM
- SATELLITEN BEOBSCHTUNG
- SOUNDTRACKS

Navigation controls including four directional pad icons (cyan, red, blue, green) and a central lightning bolt icon.

MULTICOM  
Satellite Control System

Standard DVD navigation buttons: Menu, Play, REW, FF, Stop, Pause, Picture, Scene, Chapter, Volume.

nur  
39,80



# TEXTUREN

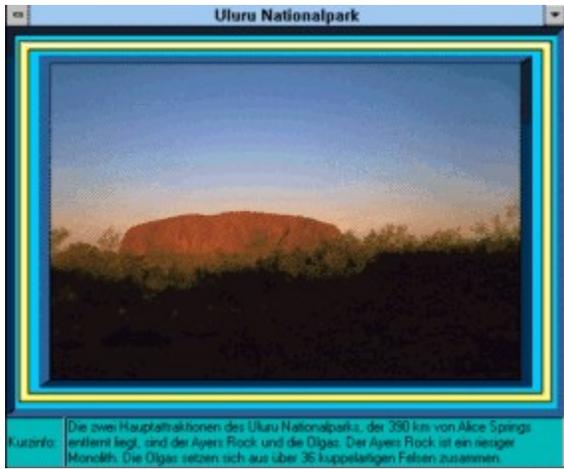
Andreas F. Golla (Hrsg.)



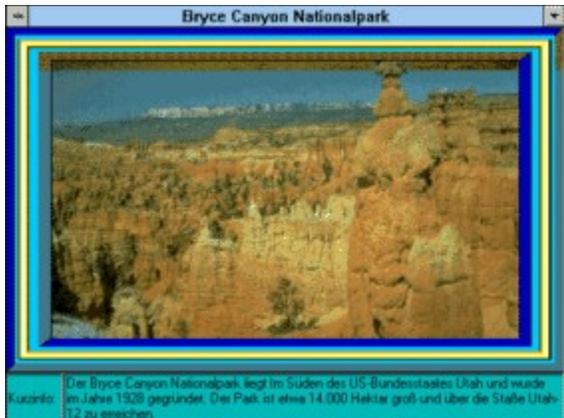
**Da ist Musik drin!**  
Zusätzlich auf Audio-CD  
"The Doors"







Kurzinfo Die zwei Hauptattraktionen des Uluru Nationalparks, der 290 km von Alice Springs entfernt liegt, sind der Ayers Rock und die Olgas. Der Ayers Rock ist ein riesiger Monolith. Die Olgas setzen sich aus über 36 kuppelartigen Felsen zusammen.



Kurzinfo: Der Bryce Canyon Nationalpark liegt im Süden des US-Bundesstaates Utah und wurde im Jahre 1929 gegründet. Der Park ist etwa 14.000 Hektar groß und über die Straße Utah-12 zu erreichen.











## PC Mensch 2.0

Dieser einzigartige Anatomieatlas liefert Ihnen Grundkenntnisse über den Aufbau und die Physiologie des menschlichen Körpers. Sie erfahren, wie einzelne Körperteile funktionieren und zusammenwirken. Anhand des ausführlichen Lehrbuchs erfahren Sie immer mehr über die Geheimnisse des Körpers. Zwölf verschiedene Körpersysteme werden erläutert, wie z. B. Sinnesorgane, Blutkreislauf, Verdauungsapparat, Atmung, Harnsystem, Muskulatur und Nervensystem. Über 200 völlig neue Grafiken und zahlreiche Animationen verdeutlichen die Zusammenhänge. Mit den Selbsttests können Sie außerdem Ihre körperliche Fitness prüfen, Ihr Idealgewicht berechnen oder Ihre Erste-Hilfe-Kenntnisse auffrischen. Starten Sie mit PC Mensch eine faszinierende Reise durch den menschlichen Körper!

Systemanforderungen: IBM-286 oder höher bzw. Kompatible, mind. 560 Kbyte freier Arbeitsspeicher, EMS-Unterstützung, MS-DOS ab 3.3, mind. 12 Mbyte freier Festplattenspeicher, VGA.

# PC Atlas Windows

PC Atlas Windows ist der aktuelle Weltatlas mit Karten und Daten zu mehr als 200 Ländern der Erde. Das beeindruckende Kartenmaterial ist äußerst detailliert, und mit der Zoomfunktion können Sie schrittweise immer tiefer ins Detail gehen. Aktuelle Fakten aus Wirtschaft, Demographie, Gesellschaft, Energie und Industrie informieren Sie über die wirtschaftliche und politische Lage einzelner Nationen. Technisch brillant verbindet PC Atlas Landkarten, Länderstatistiken und grafische Auswertungen von Daten. Auf äußerst komfortable Weise vergleichen Sie die Daten miteinander. Die Präsentationsfunktion läßt Sie außerdem mehrere Datenauswertungen zusammenfassen und ausdrucken. PC Atlas ein unverzichtbares Nachschlagewerk für Unterricht und Wirtschaft und für zu Hause. Die herausragenden Funktionen im Überblick:

- » detailliertes Kartenmaterial mit Zoomfunktion u frei wählbare Kartendetails über Layertechnik (Berge, Flüsse etc.)
- » Datenvergleich nach frei wählbaren oder vordefinierten Gruppen u verschiedene Diagramme zur Datendarstellung
- » Notizblockfunktion für eigene Anmerkungen u Präsentationsfunktion für informative Dokumente
- » Übernahme von Daten und Karten über das Clipboard in andere Windows-Anwendungen
- » gleichzeitiges Betrachten mehrerer Daten und Karten in unter schiedlichen Fenstern.

## **Systemanforderungen:**

IBM 386 oder höher bzw. Kompatible, mind. 4 Mbyte Arbeitsspeicher, MS-DOS ab 3.3, MS-Windows 3.1, mind. 13 Mbyte freier Festplattenspeicher, EGA/VGA, optional: Soundkarte.

# PC Astrologie Windows

PC Astrologie berechnet in Sekundenschnelle professionelle Geburts-, Partnerschafts-, Solar- und Lunarhoroskope. Das Horoskop wird mit Interpretationshinweisen unterlegt und lässt sich ausdrucken. Ein Persönlichkeitsschlüssel weist auf hervorstechende Charaktereigenschaften hin. Update auf PC Astrologie Windows auf Anfrage.

# **PC-Werkstatt Platinenbuch**

Konfigurieren und Optimieren von ISA-, EISA- und PS/2-Computern sind mit diesem Buch aus der Praxis kein Problem mehr. Auch das Reparieren und der Selbstbau von PCs und Erweiterungen werden hier anschaulich gezeigt. Eine Hilfe bei diesen Arbeiten bietet die Analyse- und Testkarte, die der lötkundige Anwender mit der beiliegenden Platine aufbauen kann. 1992, 528 Seiten, 1 Disk 3,5", 1 Platine.

# **Visual Basic 3.0 für Windows**

## **Das Kompendium**

Neben einer fundierten Einführung in die Programmierung mit Visual Basic werden auch fortgeschrittene Profi-Themen wie DDE und OLE, Custom Controls und die Programmierung von Multimedia-Applikationen behandelt.

Ein separates Kapitel geht ausführlich auf alle Unterschiede zur Version 2.0 ein. 1993, 1126 Seiten, 2 Disk 3,5"

# **X-Wing-Piloten-Power**

Richard Eisenmenger

Dieses Buch ist ein »Muß« für alle angehenden Piloten der Rebellion. Von einem echten Profi geschrieben, führt es souverän durch die Galaxien. Ein ausgezeichneter Leitfaden für den Flugkadetten auf dem Weg zum Sieg der Allianz. »Möge die Macht mit euch sein.« Unverzichtbares Pilotenhandbuch zum StarWars-Kultspiel. 1993, 208 Seiten.

# **Designer 4.0 Das Kompendium**

Sie sind Einsteiger? Dann lassen Sie sich mit den Grundlagen vertraut machen. Kennen Sie schon? Dann schreiten Sie zur Tat, entwerfen Sie z. B. eine Büroeinrichtung. Sie wollen sich speziell in die neuen 3-D-Funktionen einarbeiten? Kein Problem, denn dieses Buch beschreibt sämtliche Designer-4.0- Funktionen.

Das offizielle Designer-4.0-Handbuch.1993, 661 Seiten, 1 Disk 3,5".

# **DFÜ & BTX Einsteigen ohne auszusteigen**

Der Einstieg in die Datenfernübertragung: Kaufberatung für Modems, Nutzung von Mailboxen, Gebrauchsanweisung für Bildschirmtext u.v.m. uFür die Leser steht eine eigens installierte Übungsmailbox zur Verfügung. Jeder Leser erhält einen Zugang zum Service-Netz »Compuserve« im Wert von 15 Dollar. 1993, 560 Seiten.

# **Novell NetWare 4.0 Das Kompendium**

Dieses Buch enthält alles, um Novell NetWare zu benutzen, zu betreuen und zu installieren.  
Für NetWare Version 3.12 und 4.01.1993, 567 Seiten

# Corel Draw 4.0 Das Kompendium

M. Borges/A. Rost/R. Saß

Die komplette Programmbeschreibung sämtlicher Zusatzprogramme mit jeder Menge Extras: 50 Seiten Schnellkurs, Kennzeichnung aller neuen Funktionen, Farbteil mit Farbmischtabellen, Glossar. Auf CD: Beispieldateien, HKS-Farbpalette u.v.m., Anwendungsorientierte Beschreibung mit den speziellen Extras für die Praxis. 1993, 854 Seiten 1 Disk 3,5", 1 CD-ROM.

# Idee&Design mit Corel Draw

Endlich ein Buch, das Ihnen das Handwerkszeug vermittelt! Sie lernen die Arbeitstechniken der Computergrafik kennen: von der Strichzeichnung zur Farbkomposition, von einfachen grafischen Elementen zur Verlaufsgestaltung einer Formenwandlung, vom zweidimensionalen zum dreidimensionalen Zeichnen, vom Bild zur Text-Bild-Kombination. Der Autor, ein Diplom-Psychologe, wird Sie dabei auch für die visuelle und psychologische Wirkungsweise grafischer Arbeiten sensibilisieren. Und die Beispiele haben es in sich: eine wahre Fundgrube (auch komplett auf der Begleit-CD).

Praxisorientierter Einstieg in die Arbeitstechniken der Computergrafik. 1994, ca. 500 Seiten, 1 CD-ROM.

## Photo CD und PC

Besitzen Sie einen Fotoapparat? Und einen PC haben Sie auch zur Verfügung? Dann werden Sie mit der Kodak Photo-CD viel Freude haben. Als digitales Fotoalbum erschließt sie Ihnen völlig neue Möglichkeiten, mit Bildern umzugehen. Auf unterhaltsame und leichtverständliche Weise erklärt die Autorin Ihnen, wie Ihr Foto auf die CD kommt, über welche Hardware Sie verfügen sollten, wie Sie Ihre Schnappschüsse weiterverarbeiten können, z.B. mit Bildverarbeitungs-, DTP- oder Archivierungssystemen u.v.m. Auf der beiliegenden Photo-CD stehen Ihnen mehr als 100 Bilder, vom Schmetterling übers Kinderfoto bis zu »Computerinnereien«, zur Verfügung. Ausgezeichnet mit dem Kodak-Fotobuchpreis 1993. 1993, 306 Seiten, 1 Photo-CD.

# **Word 6.0 für Windows Das Kompendium**

Bestsellerautor Rudi Kost hat dieses Buch komplett mit Word 6.0 für Windows geschrieben und gestaltet: Er weiß, worüber er spricht. Sie lernen Schritt für Schritt von ihm das Leistungsspektrum des Programms kennen, von den ersten Textformatierungen über Automatisierungs- und Zeitsparfunktionen bis zu anspruchsvollen Layoutaufgaben. Danach folgen eigene Abschnitte zu den Themen Word im Verbund, Zeichnen und Präsentieren, Makros sowie ein Referenzteil zum Nachschlagen.

Das Standardwerk mit Leseband, gelben Referenzseiten und TrueType-Schriften, Testversionen zu Corel Draw 4, PC Lingua u.a. auf CD-ROM. 1993, 1091 Seiten, 1 Disk 3,5", CD-ROM.

# **Word 6.0 für Windows Schnellübersicht**

Zum schnellen Nachschlagen für die tägliche Arbeit. Behandelt die Themen: Grundlagen; Textbearbeitung; Arbeit mit Dateien und Drucken; Formatierung; Gestaltung und Zusatzprogramme; Tabellen, Seriendruck u.v.m. Das kompakte Nachschlagewerk für alle Word-6.0-für-Windows-Anwender. 1993, 438 Seiten.

# HP DeskJet 510 und Portable

Der Tintenstrahldrucker HP DeskJet 510 ist das Nachfolgemodell des überaus erfolgreichen und beinahe schon »legendären« DeskJet 500. Die hervorragende Schriftqualität, die nahezu geräuschlose Drucktechnik, die Umweltverträglichkeit und das günstige Preis-LeistungsVerhältnis haben dem Drucker – sei es als Schreibtischdrucker oder als Portable – zu einer beherrschenden Marktposition verholfen. Einige Highlights aus dem Inhalt: Viele Tips, z. B. detaillierte Anleitung zum problemlosen Selbstdnachfüllen der Tintenpatrone; Reinigen verstopfter Düsen; Drucken mit farbiger Tinte; Bedrucken von Etiketten; Programmieren mit Escape-Sequenzen und Batch-Dateien; HP DeskJet als »Unterschriftenmaschine«.

Optimale Nutzung Ihres Druckers. 1993, 224 Seiten, 1 Disk 3,5".

# **So geht's! Access 2.0: Starthilfen**

Sie werden schrittweise in die Grundlagen der neuen Version 2.0 eingeführt. Dabei helfen Abbildungen auf jeder linken Seite zum Verständnis dessen, was auf den rechten Seiten beschrieben wird.

Lösungen auf einen Blick für Einsteiger ohne Vorkenntnisse. Lieferbar: II. Quartal 1994 ca. 190 Seiten, 1 Disk 3,5".

# Excel 5.0 Das Kompendium

Dieses Buch ist gleichermaßen für Excel-Einsteiger, erfahrene Anwender und Datenbankspezialisten geeignet, da es den gesamten Leistungsumfang des Programms auf über 1100 Seiten abdeckt! Für Umsteiger von Excel 4.0 ist ein eigenes Kapitel enthalten. Und für Kenner wird die mit Excel 5.0 eingeführte Makrosprache-Alternative »VBA« nicht nur als Randthema behandelt. Auch der programmierende Profi, der sich mit »Visual Basic für Anwendungen« im Rahmen von Excel befaßt, kommt auf seine Kosten. Mit allen Beispielen auf Diskette zum Üben und Nachvollziehen.

Die gelben Referenzseiten machen dieses Buch zu einem hervorragenden Nachschlagewerk!  
1994, 1104 Seiten, 1 Disk 3,5".

# Excel 5.0 Schnellübersicht

Praktische Nachschlagehilfe für die tägliche Arbeit. Die Themen: Installation und Bedienung; Tabellen; Formatierung und Darstellung; Funktionen; Diagramm erstellen; Datenbank; Berechnungen und Analysen; Drucken; Dateien und Datenaustausch; Makros und Visual Basic.  
Verblüffend schnell durch ausklappbare Inhaltsübersicht und problemorientierten Aufbau. 1994, ca. 400 Seiten.

## **Access 2.0 Das Kompendium**

Dieses Buch wendet sich sowohl an Einsteiger als auch an Datenbankexperten. Als Einsteiger finden Sie eine Einführung in die Oberfläche der Version 2.0 und lernen am Beispiel einer Adreßverwaltung zunächst, einfache Tabellen aufzubauen. Sie gewinnen Zugang zum Entwurf komplexer Datenbanken, zur Abfragesprache und zu SQL sowie zur Gestaltung von Formularen und Berichten. Auch der Datenaustausch per OLE und DDE wird vermittelt. Für Experten beschreibt das Buch im Detail die Programmierung mit Makros und mit Access-Basic. Auf der Begleitdiskette befindet sich u.a. ein Projekt, das als Grundgerüst einer Kunden- und Artikelverwaltung den Access-Einsatz in der Praxis demonstriert. Alles über Access 2.0 zum Lernen und Nachschlagen. 1994, ca. 1000 Seiten, 1 Disk 3,5".

# MS-DOS 6.2 Das Kompendium

MS-DOS 6.2 ist nicht nur eine fehlerbereinigte, sondern auch eine in vielen Bereichen überarbeitete und optimierte Version des führenden Betriebssystems. Der Autor legt mit diesem Kompletzwerk eine Art MS-DOS-»Bibel« vor, die alle Bestandteile und Funktionen detailliert und mit vielen Beispielen darstellt. Aus dem Inhalt: die Neuerungen von MS-DOS 6.0 und 6.2, Installation, Einführung und Befehlsübersicht, DOS-Shell, die DOS-Befehle mit Übungen, Konfiguration, der Basic-Interpreter QBasic sowie der Netzwerkeinsatz und die Rechnerkopplung. Ein umfangreicher Anhang enthält Tabellen und Übersichten, u.a. über die DOS-Interrupts. Als besondere Zugabe befindet sich eine Auswahl von Hilfsprogrammen aus PC Tools 8 auf der Begleitdiskette. Enthält eine Anforderungskarte für ein kostenloses Update von MS-DOS 6.0 auf 6.2. 1993, 799 Seiten, 1 Disk 3,5".

# **MS-DOS 6.2 Schnellübersicht**

Das Nachschlagewerk behandelt: DOS-Shell, Konfiguration und Ländereinstellungen, Editor/ Interlink u.v.m.

Schnelle Antwort für Fragen bei der täglichen Arbeit. 1993, 392 Seiten.

# Photoshop 2.5 für Windows

Photoshop 2.5 für Windows setzt den Standard in der digitalen Bildverarbeitung. Dieses Buch unterstützt Sie systematisch bei der Arbeit am Bild: Lernen Sie Schritt für Schritt alle Techniken der Farb- und Kontrastkorrektur. Erleben Sie, wie Profis am Monitor malen, montieren, überblenden und faszinierende Effekte erzielen und legen Sie selber los: Mehrere hundert Farb-Abbildungen in diesem Band zeigen auf den ersten Blick, wie es geht. Dazu eine verständliche, praxisnahe Sprache ohne viel Computer-Kauderwelsch. Außerdem natürlich: alle Werkzeug-Funktionen, alle Menü-Befehle auf einen Blick, Fachwörter-Lexikon und Anbieter-Adressen. Mit diesem Buch bekommen Sie Lust auf die eigene Montage. 1994, ca. 300 Seiten.

## **Access 2.0 Schnellübersicht**

Dieses Buch besticht durch seine transparente Gliederung, die für jede Bedienungsfrage eine klare Antwort bietet. Das Inhaltsverzeichnis ist ausgeklappt – die Lösungen liegen auf dem Tisch. Handlich, kompakt und übersichtlich zum schnellen Nachschlagen. Lieferbar: II. Quartal 1994 ca. 400 Seiten.

# ABC Flowcharter

Das Grafikprogramm für die übersichtliche Gestaltung von Fluß- und Ablaufdiagrammen auf PC's.

Micrografx ABC Flowcharter ist das professionelle Grafikprogramm zur Erstellung von Ablauf- und Flußdiagrammen auf Ihrem PC. Das Programm läuft unter Windows 3.x und ist einfach zu Erlernen und Bedienen. Micrografx ABC Flowcharter ist ein ideales Planungs- und Kontrollelement für die Organisation von komplexen Abläufen in Unternehmen.

## Daten im Fluß

Mit Micrografx ABC Flowcharter werden Unternehmensabläufe schnell und unkompliziert sichtbar. Micrografx ABC Flowcharter unterstützt Sie bei der Aufbereitung all Ihrer Daten und Fakten: ob Qualitätskontrolle, Programmplanung oder Dokumentationen, ob Material- oder Warenflußpläne. Umfangreiche Prozesse und komplizierte Vorgänge lassen sich in kleinere Einheiten zerlegen, flexibel modifizieren und ein- oder mehrdimensional darstellen. Bestehende Diagramme können problemlos verändert und editiert werden. Bereits am Bildschirm haben Sie perfekte Kontrolle über das spätere Endergebnis. Ob Einsteiger oder Profi - Micrografx ABC Flowcharter ermöglicht die Erstellung und Bearbeitung präsentationsreifer Fluß- und Ablaufdiagramme innerhalb kürzester Zeit.

## Ideen mit Format

Arbeiten Sie mit den unterschiedlichsten Symbolen. Micrografx ABC Flowcharter stellt Ihnen 30 vordefinierte Symbole und Hintergrundmuster, Lineale und Raster zur genauen Platzierung von Symbolen zur Verfügung. Grafiken können importieren und als Spezialsymbole verwendet werden. Verbinden Sie Ihre Symbole mit Linien - durchgezogen, gestrichelt oder gepunktet. Bei Verschiebung der Symbole richten sich Linien und Text automatisch aus.

## Diagramme mit Klartext

Für Texte stehen Ihnen 4.300 Schrifttypen zur Verfügung. Die Textzentrierung innerhalb der Symbole läuft automatisch. Natürlich können Sie den Text auch neben die Symbole stellen und mit Linien verbinden. Die automatische Symbolnumerierung erleichtert die Fehlerprüfung und die Ausführung von Querverweisen. Ein Paßwortschutz verhindert den Zugriff auf einzelne Diagramme. Wenn Sie mit Ihrem Werk fertig sind, drucken Sie es aus. In allen gewünschten Größen bis 2,5 X 2,5 m, als Längs- oder Hochformat.

## Technische Daten

- » Grafikfunktionen:
- » 30 vorgefertigte Standardsymbole ( DIN 66 001 )
- » Automatische und manuelle Linienführung
- » Verknüpfung mit Unterdiagrammen
- » Notizen zu einzelnen Symbolen
- » 48 verschiedene Pfeilarten und -größen
- » Durchgezogene, gepunktete und gestrichelte Linien
- » Variable Linien- und Symbolrahmenstärke
- » 32 verschiedene Hintergrundfüllmuster
- » Volle Farbunterstützung von Symbolen und Linien
- » Import von Grafiken
- » Lineare und Rasterunterstützung zur genauen Platzierung von Symbolen
- » Bis zu 32.000 Unterdiagramme pro Dokument

## Objektfunktionen:

- » Automatische Größenanpassung der Symbole an Textumfang
- » Variable Symbolgrößen oder Standardgrößen
- » Symbolverschiebung bewirkt gleichzeitig neue Linienausrichtung und Textverschiebung
- » Automatische Textzentrierung und -justierung

**Textfunktionen:**

- » Automatische Textzentrierung und -justierung in Symbolen
- » Text mit Linien verbinden
- » Texte auf 9 Arten in Grafik platzierbar
- » Anbringen von Zusatzinformationen an Symbole
- » Über 4.300 Schriften
- » Editieren in Ganzseiten Ansichten

**Zusatzfunktionen:**

- » Paßwortschutz
- » Dokumentenschutz
- » Automatische Numerierung der Elemente
- » Diagrammgröße bis 254 x 254 cm
- » Unterstützung aller MS DOS- kompatiblen Drucker einschließlich HP Laserjet, Postscript-Drucker, Epson, HP Plotters, Toshiba und Okidata
- » WYSIWYG

**Einfache Bedienung:**

- » Bedienung über Maus und/ oder Tastatur
- » Lernprogramm
- » Gleichzeitige Bildansicht mehrerer Diagramme
- » Kopieren und Löschen von Diagrammen über Zwischenablage
- » Verschieben des Bildschirms in beliebige Richtungen
- » Automatische Textsuche

**Datenaustausch:**

- » Import/Export-Filter:
- » WMF ( Windows Metafile )

**Systemanforderungen:**

- » IBM-kompatibler PC AT, PS/2 oder kompatibler Computer
- » Microsoft Windows ab Version 3.x
- » Microsoft Windows kompatible Maus

**Lieferumfang:**

- » 3,5-Zoll-Disketten
- » Deutschsprachiges Installations-, Lern- und Benutzerhandbuch

# Adress Plus für Windows

Adress Plus für Windows ist die leistungsfähige Adressenverwaltung für den professionellen Einsatz unter Windows. Adress Plus lässt sich auf jede individuelle Anforderung einstellen:

- zur Kundenbetreuung
- im Bereich Marketing
- für gezielte Werbeaktionen
- für die Öffentlichkeitsarbeit
- für Verteilersysteme
- für private Adressenlisten

Adress Plus läuft unter Windows (ab Version 3.0 ) sowohl als Einzelplatzversion als auch an beliebig vielen Stationen im PC-Netzwerk.

Unter Windows kann Adress Plus gleichzeitig mit jeder anderen Windows-Anwendung ablaufen. So eröffnen sich neue Möglichkeiten der Anwendung:

## **Einzelbriefe**

Eine Adresse wird in Adress Plus gesucht oder neu eingegeben. Auf Knopfdruck wird sie fertig formatiert an die Textverarbeitung übergeben. Adress Plus gibt die Regie zur weiteren Bearbeitung des Briefes an das Textprogramm ab.

## **Serienbriefe**

Adressen werden nach Zielgruppen oder anderen Merkmalen recherchiert und für die Serienbrief-Funktion der Textverarbeitung aufbereitet. Die Textverarbeitung druckt nun personalisierte Serienbriefe von höchstem Standard.

## **Telefonieren**

Adress Plus stellt auf Wunsch im Hintergrund eine Telefonverbindung her, während im Vordergrund eine andere Anwendung abläuft.

## **Von Adress Plus unterstützte Programme**

Alle Windows-Anwendungen über die Zwischenablage  
AmiProfessional, Word für Windows, Word Perfect für Windows, Wordstar für Windows, Wordstar Legacy, Windows Write, Windows Works, freie Textformate und dBase IV.

## **Die Datenmaske**

Die Datenmaske von Adress Plus zeigt alle Felder zu einer Adresse auf dem Bildschirm an. Die Namen fast aller Felder können in jeder Datenbank frei gewählt werden. Das große Bemerkungsfeld kann bis zu 10 Bildschirmseiten Text zu jeder Adresse aufnehmen. Jede beliebige Textstelle kann später mit Recherche-Funktion wiedergefunden werden. Bis zu 20 Stichwörtern kennzeichnen jede Adresse systematisch. Die Suche nach einer Adresse mit bestimmten Stichwörtern erfolgt besonders schnell. Jede Adresse kann auf Tastendruck dupliziert werden. In der gedoppelten Adresse können direkt danach Änderungen vorgenommen werden. Zur schnellen Dateieingabe können die gewünschten Felder aktiviert werden, alle anderen Felder werden dann automatisch übersprungen.

## **Neueintrag**

Eine neueingegebene Adresse wird sofort abgespeichert und in alle Sortierungen richtig aufgenommen.

## **Recherchiert**

Jeder Datensatz kann gleich bei seiner Eingabe als "recherchiert" gekennzeichnet werden.

### **Hohe Datensicherheit**

Jeder Datensatz wird automatisch nach jeder Änderung oder Neueingabe auf die Festplatte gespeichert. Selbst bei Stromausfall kann höchstens die zuletzt eingegebene Adresse verloren gehen.

### **Die Tabelle**

Die Tabelle ist das zentrale Arbeitsmittel zum raschen Überblick über den gesamten Datenbestand:

- » Schnelles Blättern in alle Richtungen: nach oben, unten, rechts und links.
- » Die Reihenfolge der Spalten und die Spaltenbreiten sind individuell einstellbar. Dadurch kann jeder Benutzer seine eigene Tabelle gestalten, zum Beispiel als Telefonliste.
- » Gezieltes Suchen und Finden einer bestimmten Adresse immer in weniger als einer Sekunde.

### **Eintrag**

Wechsel in den vollständigen Eintrag der gerade markierten Adresse mit einem Tastendruck

### **Sortieren**

Adress Plus sortiert alle Adressen automatisch nach dem Firmennamen. Zusätzlich können drei weitere Sortierungen gewählt werden:

- » Sortieren nach jedem Datenfeld
- » Umschalten zwischen den verschiedenen Sortierungen ohne Zeitverlust.

### **Drucken**

- » Für alle Ausdrücke mit Adress Plus können vorher mit dem Befehl FORMAT beliebig viele individuelle Druckformate erstellt und gespeichert werden.
- » Etikettendruck: ein- und mehrbahnig, Einzelblatt, Endlos, Laseretiketten.
- » Karteikarten
- » Verzeichnis: vom Telefonverzeichnis bis zum Terminkalender frei gestaltbar, beliebig viele verschiedene Verzeichnisse.
- » Alle gängigen PC Drucker werden unterstützt, auch Laser- und Postscript-Drucker.
- » Drucken in eine Datei zur Weiterbearbeitung des Ausdrucks mit einem Textverarbeitungsprogramm

### **Telefonieren**

- » Ist der Personal Computer über ein Modem mit einem Telefon verbunden, kann Adress Plus die Telefonnummer zur markierten Adresse anwählen.
- » Alle Modems mit "Hayes" - Befehlssatz werden unterstützt.
- » Individuelle Einstellung und Speicherung aller Übertragungsparameter.

### **Postleitzahlen und Ortsnamen**

- » Mit Adress Plus werden jeweils eine Datenbank für Deutschland, Schweiz und Österreich mitgeliefert, die eine Liste aller Postleitzahlen und zugehöriger Ortsnamen enthalten.
- » Ortsnamen suchen und übernehmen: wird eine Postleitzahl eingegeben, kann der zugehörige Ort gesucht und übernommen werden.
- » Die Auswahl der Postleitzahlen und Ortsnamen erfolgt in Abhängigkeit vom eingegebenen Landeskenzeichen.
- » Alle diese Listen stehen zur eigenen Änderung und Ergänzung zur Verfügung.
- » Weiter europäische Postleitzahlen und Ortsnamen werden ständig aktualisiert.

### **Stichwörter**

- » Adress Plus legt alle eingegebenen Stichwörter in der Stichwort-Datenbank ab. So können Adressen, die eines oder mehrere bestimmte Stichwörter enthalten, besonders schnell gefunden werden.

- » Die Geschwindigkeit der Stichwort-Recherche ist nur von der Anzahl der Treffer abhängig.
- » Die Liste der Stichwörter kann ausgedruckt werden.
- » Der Stichwortbestand kann nachträglich mit dem Befehl "Wechseln" automatisch in allen Datensätzen bereinigt werden.

### **Persönliche Briefanreden**

- » Persönliche und Briefanreden werden nur noch einmal eingegeben. Sie werden in der Anreden-Datenbank abgelegt.
- » Bei der Eingabe einer neuen Adresse können diese Anreden gezielt abgerufen werden.
- » Die Anrede kann aus beliebigen Texten der Adresse aufgebaut werden.

### **Textbausteine**

- » In jedem Eingabefeld kann ein Textbaustein über ein Kürzel aus der Liste der Textbausteine abgerufen werden. Beliebige Textbausteine mit Kürzel können angelegt werden.

### **Statistik**

- » Über jedes Feld der Adressenliste kann eine Häufigkeits-Statistik angelegt werden.
- » Ausgabe der Statistik als einfaches Balkendiagramm auf Bildschirm und Drucker.

### **Vielfältige Recherchen**

- » Mit einer Recherche werden bestimmte Adressen aus dem gesamten Bestand zur weiteren Bearbeitung ausgewählt. Diese recherchierten Datensätze können dann zum Beispiel zum Etikettendruck, Schreiben von Serienbriefen oder für eine weitere Recherche verwendet werden.
- » In jedem Datenfeld kann nach jedem eingegebenen Begriff recherchiert werden, auch nach Teilen von Wörtern. Dabei können Jokerzeichen verwendet werden.
- » Innerhalb eines sortierten Bereichs können schnelle Von-Bis-Recherchen durchgeführt werden.
- » In der Tabelle können einzelne Datensätze von Hand in die Recherche aufgenommen oder aus ihr herausgelöscht werden. So kann eine automatische Recherche nochmals überarbeitet werden.
- » Volltextrecherche in allen Feldern, auch im Bemerkungsfeld. Jedes eingegebene Wort oder ein Teil davon kann so wiedergefunden werden.
- » Mit der Negativ-Recherche werden alle Datensätze gefunden, die ein Suchkriterium nicht erfüllen.
- » Die schnelle Stichwort-Recherche findet alle Datensätze zu einem oder mehreren angegebenen Stichwörtern.
- » Das Ergebnis einer Recherche kann umgekehrt werden.
- » Die in einer Recherche gefundenen Datensätze können in einer eigenen Datenbank abgespeichert werden.
- » Eine Recherche kann nach Bedarf ein- und ausgeschaltet, verändert oder gelöscht werden.
- » Jeder Benutzer im Netzwerk kann eigene Recherchen für jede Datenbank durchführen. Diese Recherchen bleiben bis zur nächsten Änderung bestehen.
- » Innerhalb einer Recherche können mehrere Suchbegriffe zu einer logischen UND-Funktion verbunden werden.
- » Beliebige viele aufeinanderfolgende Recherchen können zu einer logischen ODER-Recherche zusammengefaßt werden.

### **Datenaustausch**

Adress Plus kann Adressdaten aus anderen Programmen importieren und zur Weiterverarbeitung in anderen Programmen exportieren.

- » Import von Daten in verschiedenen Textformaten (ASCII SDF, ASCII mit Trennzeichen, ASCII Word).
- » Import von Adressen aus dBASE-Datenbanken.
- » Beliebig viele Import-Formate abspeicherbar.
- » Export im Text- oder dBASE- Datenbankformat.

### **Einzelbriefe**

Mit einem Tastendruck wird Adress Plus direkt aus der Textverarbeitung aufgerufen. Eine ausgewählte Adresse wird mit Mausclick in WinWord, AmiPro, oder die Zwischenablage übernommen.

Die Anordnung der Felder für die Übernahme kann frei formatiert werden. Dadurch sieht die Adresse und die Briefanrede in der Textverarbeitung genau so aus, wie sie benötigt wird. Texte und Befehle werden zur korrekten Formatierung der Adresse oder zum Einfügen des Tagesdatums an Word für Windows weitergegeben.

### **Serienbriefe**

Adress Plus schreibt Steuerdateien für die Serienbrief-Funktion verschiedener Programme. MS-Word, MS-Word für Windows, IBM PCText4 und 5, WordPerfekt Vers. 4 und 5, WordPerfekt für Windows, Starwriter, AmiPro, Wordstar Legacy und freie Formate (ASCII, DBF)

### **Netzwerk**

Adress Plus für Windows ist vollständig netzwerkfähig. Beliebig viele Benutzer (mit jeweils einer Netzwerklizenz) können gleichzeitig auf einen gemeinsamen Datenbestand zugreifen. Ändert ein Benutzer eine bestimmte Adresse oder legt sie neu an, ist diese Adresse für alle anderen Teilnehmer gesperrt. Jede Adresse wird beim Anlegen mit dem Tagesdatum und dem Namen des Benutzers gekennzeichnet. Jede Datenbank kann mit einem Paßwort gegen unbefugte Benutzung versehen werden.

### **Systemvoraussetzungen:**

#### **Rechner**

IBM Personal Computer AT, 386 oder kompatibler Computer mit dem Betriebssystem MS-Windows ab der Version 3.0

#### **Speicherplatz**

2MB Arbeitsspeicher, zur Zusammenarbeit mit anderen Programmen 4MB empfohlen. Festplatten erforderlich.

#### **Bildschirm**

Monochrom-, Farbgrafik ( EGA, VGA ) oder Hercules-Bildschirm mit entsprechendem Adapter.

#### **Drucker**

Alle unter Windows verfügbaren Drucker ( Nadeldrucker, Typenraddrucker, Laserdrucker, Postscript ) mit und ohne Einzelblatteinzug.

#### **Anzahl Datensätze**

Pro Datenbank bis zu 1 Milliarde Datensätze ( Adress-, Stichwort-, Anreden-, Textbaustein- und Postleitzahlen-Datenbank).

# Ami Pro für Windows

Die preisgekrönte Textverarbeitung, die Ihren Dokumenten neue Dimensionen verleiht. Noch nie war es so einfach, alle Vorteile von Windows in Ihre Arbeit zu integrieren. Sie denken nicht nur in Worten, sondern auch in Bildern, Symbolen und Farben. Warum sollte es bei der Erstellung von Dokumenten anders sein? Lotus Ami Pro läßt Sie so arbeiten, wie Sie denken - visuell. Texteingabe, Layouten, Formatieren, Einbindung von Grafiken und Diagrammen ... Lotus Ami Pro bietet für alle Aspekte der professionellen Druckvorlagenerstellung die geeigneten Werkzeuge.

Sie werden überrascht sein, wie wenig Zeit Sie brauchen, um Ihre Ideen in optisch attraktive und aussagekräftige Dokumente umzusetzen. Denn Lotus Ami Pro ist trotz des immensen Leistungsumfangs nicht nur schnell, sondern auch schnell zu erlernen. Mehr als 365 gängige Textverarbeitungs-Funktionen machen die Erstellung von Berichten, Briefen und Broschüren zum Kinderspiel. Doch das ist noch nicht alles. Mit Hilfe dynamischer Felder ("Power Fields") können Sie Absätze numerieren, Makros in ein Dokument aufnehmen und eine Vielzahl weiterer Informationen automatisch berechnen und verarbeiten lassen.

Sie möchten das Seiten-Layout ändern? Kein Problem. Lotus Ami Pro bietet dafür vier verschiedene editierbare Seitenansichten. Über die dynamische Statuszeile können Sie Absatzformate, Schriften und Punktgrößen direkt bearbeiten. Um Text im Entwurfsmodus zu verschieben, ziehen Sie einfach den Abschnitt an die gewünschte Position. Und weil Sie bis zu neun Dateien geöffnet halten können, ist das Verschieben von Text zwischen Dokumenten ebenso unkompliziert.

Text, Zeichnungen und Grafiken lassen sich auch in Rahmen plazieren, die Sie durch Schattierungen, Ecken und Umrandungen individuell gestalten können. Ein Mausklick genügt, und der Text fließt automatisch um den Rahmen. Lotus Ami Pro läßt Ihrer Kreativität unbegrenzten Spielraum. Schneller, komfortabler und vielseitiger können Sie Ihre Ideen nicht zu Papier bringen.

## Produktmerkmale

### Leistungsstarke Textverarbeitung:

- » NEU Transparente Dokumentübernahme durch automatische Filterauswahl. Import/Export von Textdateien aus WordPerfect, Microsoft Word, MultiMate, DAC, Samna, WordStar 2000, Word für Windows, DisplayWrite, Advance Write, ASCII, Windows Write, Executive Memo Maker, RTF u.a.
- » Import von Spreadsheets/Datenbanken aus Lotus 1-2-3, Microsoft Excel, dBase, SuperCalc, DIF u.a.
- » NEU Änderungsmarken und Dokumentvergleich
- » Editier- und druckbare Notizfelder
- » NEU Funktionsintegration über "Power Fields" ( automatische Numerierung, Verweisaktualisierung, Einbettung von Makros etc. )
- » NEU Komfortabler Formeditor mit mathematischen/griechischen Sonderzeichen
- » NEU Paßwortschutz und Dateiverschlüsselung
- » Rechtschreibprüfung mit mehrsprachigen Wörterbüchern ( 110 000 Einträge ).
- » Benutzerwörterbücher, beliebig erweiterbar
- » Thesaurus mit 1,4 Millionen Synonymen
- » Such und Ersetzen
- » Makrosprache ( mit eigener Online-Hilfe ) für die Auszeichnung und Wiedergabe häufig

- benötigter Befehlssequenzen
- » Rücknahme von Bearbeitungsschriften auf bis zu vier Ebenen
- » VERBESSERT Automatische Formatierung von Tabellenzellen ( einschließlich Linien und Schattierungen ). Automatische Berechnung von Grundrechenarten
- » Formularerstellung über Tabellen oder Verwendung vorgedruckter Formulare
- » Automatische Erstellung von Inhaltsverzeichnissen
- » Automatische Indexerstellung ( mehrere Ebenen )
- » Automatischer Seitenumbruch
- » Lesezeichen
- » Glossar ( schneller Zugriff über Tastaturbefehle )
- » Fußnoten ( seitengleich oder am Textende )
- » Kopf- und Fußzeilen
- » Automatische Dateisicherung
- » Serienbriefoption mit Auswahlkriterien. Verwendung vorgedruckter Etiketten möglich
- » Automatische Silbentrennung mit Absatzkontrolle
- » Alphabetische oder numerische Textsortierung nach mehreren Kriterien
- » Keine Beschränkungen bei der Dokumentengröße
- » Fünf Tabulatortypen ( links, rechts, zentriert, numerisch, Füllzeichen )
- » Einrückung und Randeinstellungen über Zeilenlineal direkt änderbar
- » Seiten- und Spaltenumbruch
- » Zahlreiche Druckoptionen ( Ablage in umgekehrter Reihenfolge oder exemplarweise, Quer-/Hochformat, Schnittmarken, Drucken von Notizen und Beschreibungen )

#### **Bedienungskomfort durch visuelles Design**

- » Einfache, intuitiv erfaßbare Menüstruktur. Interaktive Voransicht in Dialogfenstern
- » NEU Farbige, beliebig platzierbare SmartIcons für vereinfachten Aufruf häufig benötigter Befehle in Ami Pro, 1-2-3 für Windows und Freelance Graphics für Windows
- » NEU Direktformatierung ohne Aufruf von Dialogfenstern
- » Unterstützt Farbbildschirme und Farbdrucker
- » Kontextbezogene Hilfe. Unterstützt Windows Hilfen
- » Programmbedienung über Maus oder Tastatur

#### **Zeichnen, Diagramme, Seiten-Layout**

- » NEU Adobe Type Manager mit 13 skalierbaren Schriften im Lieferumfang enthalten
- » Mehr als 25 professionell gestaltete, modifizierbare Musterseiten für Memos, Briefe, Berichte usw.
- » Beschleunigte Formatierung durch Vergabe von Absatzformaten ( Schriftart, Schriftgröße, Stil, Ausrichtung, Bullets, Zeilen- und Absatzabstand, Seitenumbrüche usw. )
- » Seiten-Layout ( Randeinstellungen, Spalten und Spaltenumbruch, Seitengröße, Seitenformat, Lineale usw. ) über Dialogfenster wählbar. Definition mehrerer Layouts ( z.B. für gerade und ungerade Seiten ) pro Dokument
- » VERBESSERT Rahmen für flexible Text- und Grafikplatzierung mit individuell wählbaren Attributen ( Hintergrundschattierungen und -farb, Ecken usw. ). Skalieren, Beschneiden und Drehen von Grafiken
- » Automatischer Textfluß um Grafikrahmen oder Verankerung von Grafikrahmen im Text
- » Unterstützt zahlreiche Grafikformate ( Import: TIFF, CGM, PCX, HPGL, EPS, WMF, BMP und Zwischenablage; Bearbeitung: Lotus PIC, Freelance DRW, CGM, HPG und Draw Perfect )
- » VERBESSERT Bearbeitung von TIFF-Dateien durch Anpassung von Kontrast und Helligkeit sowie Glätten von Rändern

- » VERBESSERT Automatische Diagrammerstellung mit 168 Diagrammtypen ( Balken, Spalten, Linien, Flächen, Kreis usw. ). 3D- oder perspektivische Darstellung. Auswahl aus über 16 Millionen Farben
- » VERBESSERT Werkzeuge zum Zeichnen von Linien, Rahmen, Kreisen, Bezier-Kurven, Ellipsen und Pfeilen und zum Drehen von Objekten. Umfangreiche Muster- und Linienpalette.
- » Übernahme von Zeichnungen im Format Ami Pro Draw, BMP und WMF
- » Clip-Art-Bibliothek mit 100 Symbolen

### **Optimale Windows-Anpassung**

- » NEU Öffnen und Bearbeiten mehrerer Dokumente über MDI ( Multiple Document Interface )
- » Vier editierbare Ansichtstufen ( einschließlich Doppelseitenansicht und benutzerspezifischer Voransicht ). Bearbeitung von Text, Zeichnungen, Diagrammen und gescannten Bildern
- » Layout-Modus für WYSIWYG-Formatierung, Entwurfsmodus für schnelle, unformatierte Texteingabe
- » Dynamischer Datenaustausch ( DDE ) mit anderen Windows-Programmen ( z.B. Lotus 1-2-3 für Windows )
- » NEU Automatische Datenaktualisierung zwischen Ami Pro und anderen OLE-kompatiblen Anwendungen ( auch über das Netzwerk )
- » Unterstützt HP NewWave

## 4 Refills für Canon-Patrone BC01/BC02

Füllmenge einer Originalpatrone: 27 ml  
Tintenmenge von einem Refill: 27 ml

### Zubehör:

- Haken zum Entfernen des Belüftungsstopfens.
- 108 ml schwarze Tinte.
- Spritze mit Kanüle.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:

1. Belüftungsstopfen der Patrone mit dem beigefügten Haken entfernen.
2. Tinte mit der Spritze in die Patrone injizieren.
3. Stopfen wieder einsetzen.

### Zeitaufwand für ein Refill:

Ca. 2 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### Besonderheiten:

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihrer leeren BC01/BC02-Patrone verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## **Je 2 Refills von Cyan, Magenta, Yellow und Schwarz für Canon-Patrone BJI 201**

**Füllmenge einer Originalpatrone:** 9 ml

**Tintenmenge von einem Refill:** 9 ml

### **Zubehör:**

- Je 18 ml Tinte von allen drei Farben und Schwarz.
- Spritzen mit Kanülen.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### **Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:**

1. Resttinte aus dem Schwamm ziehen.
2. Neue Tinte durch den Schwamm in die hintere Patronenkammer injizieren.

### **Zeitaufwand für ein Refill:**

Ca. 2 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### **Besonderheiten:**

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihren leeren BJI 201-Patronen verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## 6 Refills in Schwarz für Canon-Patrone BJI 201

Füllmenge einer Originalpatrone: 9 ml  
Tintenmenge von einem Refill: 9 ml

### Zubehör:

- 54 ml schwarze Tinte.
- Spritze mit Kanüle.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:

1. Resttinte aus dem Schwamm ziehen.
2. Neue Tinte durch den Schwamm in die hintere Patronenkammer injizieren.

### Zeitaufwand für ein Refill:

Ca. 2 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### Besonderheiten:

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihren leeren BJI 201-Patronen verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## **Je 2 Refills von Cyan, Magenta und Yellow für Canon-Patrone BJI 201**

**Füllmenge einer Originalpatrone:** 9 ml

**Tintenmenge von einem Refill:** 9 ml

### **Zubehör:**

- Je 18 ml Tinte von allen drei Farben.
- Spritzen mit Kanülen.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### **Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:**

1. Resttinte aus dem Schwamm ziehen.
2. Neue Tinte durch den Schwamm in die hintere Patronenkammer injizieren.

### **Zeitaufwand für ein Refill:**

Ca. 2 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### **Besonderheiten:**

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihren leeren BJI 201-Patronen verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastikschale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## **Je 4 Refills von Cyan, Magenta und Yellow für Canon-Patrone BJI 201**

**Füllmenge einer Originalpatrone:** 9 ml

**Tintenmenge von einem Refill:** 9 ml

### **Zubehör:**

- Je 36 ml Tinte von allen drei Farben.
- Spritzen mit Kanülen.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### **Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:**

1. Resttinte aus dem Schwamm ziehen.
2. Neue Tinte durch den Schwamm in die hintere Patronenkammer injizieren.

### **Zeitaufwand für ein Refill:**

Ca. 2 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### **Besonderheiten:**

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihren leeren BJI 201-Patronen verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastikschale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## **Modifizierte, nachfüllbare, originalbefüllte Epson-Patrone SO20025.**

### **Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:**

Über eine Bohrung, welche von uns in die Patrone eingearbeitet und mit einem Stopfen wieder verschlossen wurde, wird die Tinte mit Hilfe einer Spritze in die Patrone injiziert.

### **Zeitaufwand für ein Refill:**

Ca. 2 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### **Besonderheiten:**

Die Bohrung, über welche die Patrone wiederbefüllt wird, muß ganz exakt an einer bestimmten Stelle vorgenommen werden, damit unser Verschußstopfen das Nachfüllloch wieder einwandfrei abdichten kann. Weiterhin darf das Etikett auf der Patrone nicht entfernt oder beschädigt werden, da sich unter diesem ein Belüftungssystem befindet. Ein nicht richtig abdichtender Verschußstopfen oder ein defektes Belüftungssystem kann ein Auslaufen der Patrone zur Folge haben.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## 2 Refills in Schwarz für modifizierte Epson-Patrone SO20025

Füllmenge einer Originalpatrone: 27 - 29 ml  
Tintenmenge von einem Refill: 30 ml

### Zubehör:

- 60 ml Tinte in Schwarz.
- Spritze mit Kanüle.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:

Über eine Bohrung, welche von uns in die Patrone eingearbeitet und mit einem Stopfen wieder verschlossen wurde, wird die Tinte mit Hilfe einer Spritze in die Patrone injiziert.

### Zeitaufwand für ein Refill:

Ca. 2 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### Besonderheiten:

Die Bohrung, über welche die Patrone wiederbefüllt wird, muß ganz exakt an einer bestimmten Stelle vorgenommen werden, damit unser Verschußstopfen das Nachfüllloch wieder einwandfrei abdichten kann. Weiterhin darf das Etikett auf der Patrone nicht entfernt oder beschädigt werden, da sich unter diesem ein Belüftungssystem befindet. Ein nicht richtig abdichtender Verschußstopfen oder ein defektes Belüftungssystem kann ein Auslaufen der Patrone zur Folge haben.

Um mit einem Nachfüllen dieser Patrone zu beginnen, empfehlen wir die Verwendung unserer modifizierten Patrone.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## 4 Refills in Schwarz für modifizierte Epson-Patrone SO20025

Füllmenge einer Originalpatrone: 27 - 29 ml  
Tintenmenge von einem Refill: 30 ml

### Zubehör:

- 120 ml Tinte in Schwarz.
- Spritze mit Kanüle.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:

Über eine Bohrung, welche von uns in die Patrone eingearbeitet und mit einem Stopfen wieder verschlossen wurde, wird die Tinte mit Hilfe einer Spritze in die Patrone injiziert..

### Zeitaufwand für ein Refill:

Ca. 2 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### Besonderheiten:

Die Bohrung, über welche die Patrone wiederbefüllt wird, muß ganz exakt an einer bestimmten Stelle vorgenommen werden, damit unser Verschußstopfen das Nachfüllloch wieder einwandfrei abdichten kann. Weiterhin darf das Etikett auf der Patrone nicht entfernt oder beschädigt werden, da sich unter diesem ein Belüftungssystem befindet. Ein nicht richtig abdichtender Verschußstopfen oder ein defektes Belüftungssystem kann ein Auslaufen der Patrone zur Folge haben.

Um mit einem Nachfüllen dieser Patrone zu beginnen, empfehlen wir die Verwendung unserer modifizierten Patrone.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

### **3 Refills in Schwarz für HP-Patrone 51608/51633**

**Füllmenge einer Originalpatrone:** 17 - 19 ml  
**Tintenmenge von einem Refill:** 20 ml

**Zubehör:**

- 60 ml Tinte in Schwarz.
- Spritze mit Kanüle.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

**Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:**

Die Tinte wird über das Belüftungsloch im Kopf der Patrone injiziert.

**Zeitaufwand für ein Refill:**

Ca. 1 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

**Besonderheiten:**

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihrer leeren HP-51608/51633-Patrone verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastikschale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## **5 Refills in Schwarz für HP-Patrone 51608/51633**

**Füllmenge einer Originalpatrone:** 17 - 19 ml  
**Tintenmenge von einem Refill:** 20 ml

### **Zubehör:**

- 100 ml Tinte in Schwarz.
- Spritze mit Kanüle.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### **Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:**

Die Tinte wird über das Belüftungsloch im Kopf der Patrone injiziert.

### **Zeitaufwand für ein Refill:**

Ca. 1 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### **Besonderheiten:**

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihrer leeren HP-51608/51633-Patrone verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

### 3 Refills in Schwarz für HP-Patrone 51626

Füllmenge einer Originalpatrone: 36 - 39 ml  
Tintenmenge von einem Refill: 40 ml

#### Zubehör:

- 120 ml Tinte in Schwarz.
- Eine Spritze, zwei Kanülen, ein Spezialstopfen.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

#### Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:

1. Unteres Belüftungsloch und Düsenkopf der Patrone abkleben.
2. Soweit noch nicht geschehen, Kugel im Patronenkopf in das Innere der Patrone drücken.
3. Das entstandene Loch mit unserem Spezialstopfen verschließen.
4. Die Kanüle der Spritze mit der Nachfülltinte durch unseren Stopfen in die Patrone drücken.
5. Eine zweite "Entlüftungs-Kanüle" ebenfalls durch unseren Stopfen stechen.
6. Tinte in die Patrone einfüllen.
7. "Entlüftungskanüle" entfernen.
8. Mit der gleichen Spritze, mit der zuvor die Tinte in die Patrone injiziert wurde, werden ca. 4 ml Luft aus der Patrone gezogen. Hierdurch wird das Vakuum (besser: Unterdruck) in der Patrone wieder aufgebaut.
9. Kanüle mit der Spritze aus dem Stopfen herausziehen.

#### Zeitaufwand für ein Refill:

Ca. 3 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

#### Besonderheiten:

**NIE** in das mittlere Belüftungsloch in der Patronenkappe stechen !!

Das Material unseres Stopfens ist so ausgelegt, daß durch einen einzigen Stopfen eine Patrone bis zu 5 Mal wiederbefüllt werden kann. Dadurch, daß nach dem Befüllen wieder ein Vakuum in der Patrone direkt erzeugt wird, ist eine Wartezeit und ein Nachtropfen der Patrone nahezu ausgeschlossen.

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihrer leeren HP-51626-Patrone verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

### 3 Refills in Rot für HP-Patrone 51626

**Füllmenge einer Originalpatrone:** 36 - 39 ml  
**Tintenmenge von einem Refill:** 40 ml

#### **Zubehör:**

- 120 ml Tinte in Rot.
- Eine Spritze, zwei Kanülen, ein Spezialstopfen.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

#### **Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:**

1. Unteres Belüftungsloch und Düsenkopf der Patrone abkleben.
2. Soweit noch nicht geschehen, Kugel im Patronenkopf in das Innere der Patrone drücken.
3. Das entstandene Loch mit unserem Spezialstopfen verschließen.
4. Die Kanüle der Spritze mit der Nachfülltinte durch unseren Stopfen in die Patrone drücken.
5. Eine zweite "Entlüftungs-Kanüle" ebenfalls durch unseren Stopfen stechen.
6. Tinte in die Patrone einfüllen.
7. "Entlüftungskanüle" entfernen.
8. Mit der gleichen Spritze, mit der zuvor die Tinte in die Patrone injiziert wurde, werden ca. 4 ml Luft aus der Patrone gezogen. Hierdurch wird das Vakuum (besser: Unterdruck) in der Patrone wieder aufgebaut.
9. Kanüle mit der Spritze aus dem Stopfen herausziehen.

#### **Zeitaufwand für ein Refill:**

Ca. 3 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

#### **Besonderheiten:**

**NIE** in das mittlere Belüftungsloch in der Patronenkappe stechen !!

Das Material unseres Stopfens ist so ausgelegt, daß durch einen einzigen Stopfen eine Patrone bis zu 5 Mal wiederbefüllt werden kann. Dadurch, daß nach dem Befüllen wieder ein Vakuum in der Patrone direkt erzeugt wird, ist eine Wartezeit und ein Nachtropfen der Patrone nahezu ausgeschlossen.

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihrer leeren HP-51626-Patrone verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

### 3 Refills in Blau für HP-Patrone 51626

Füllmenge einer Originalpatrone: 36 - 39 ml  
Tintenmenge von einem Refill: 40 ml

#### Zubehör:

- 120 ml Tinte in Blau.
- Eine Spritze, zwei Kanülen, ein Spezialstopfen.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

#### Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:

1. Unteres Belüftungsloch und Düsenkopf der Patrone abkleben.
2. Soweit noch nicht geschehen, Kugel im Patronenkopf in das Innere der Patrone drücken.
3. Das entstandene Loch mit unserem Spezialstopfen verschließen.
4. Die Kanüle der Spritze mit der Nachfülltinte durch unseren Stopfen in die Patrone drücken.
5. Eine zweite "Entlüftungs-Kanüle" ebenfalls durch unseren Stopfen stechen.
6. Tinte in die Patrone einfüllen.
7. "Entlüftungskanüle" entfernen.
8. Mit der gleichen Spritze, mit der zuvor die Tinte in die Patrone injiziert wurde, werden ca. 4 ml Luft aus der Patrone gezogen. Hierdurch wird das Vakuum (besser: Unterdruck) in der Patrone wieder aufgebaut.
9. Kanüle mit der Spritze aus dem Stopfen herausziehen.

#### Zeitaufwand für ein Refill:

Ca. 3 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

#### Besonderheiten:

**NIE** in das mittlere Belüftungsloch in der Patronenkappe stechen !!

Das Material unseres Stopfens ist so ausgelegt, daß durch einen einzigen Stopfen eine Patrone bis zu 5 Mal wiederbefüllt werden kann. Dadurch, daß nach dem Befüllen wieder ein Vakuum in der Patrone direkt erzeugt wird, ist eine Wartezeit und ein Nachtropfen der Patrone nahezu ausgeschlossen.

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihrer leeren HP-51626-Patrone verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

### 3 Refills in Grün für HP-Patrone 51626

Füllmenge einer Originalpatrone: 36 - 39 ml  
Tintenmenge von einem Refill: 40 ml

#### Zubehör:

- 120 ml Tinte in Grün.
- Eine Spritze, zwei Kanülen, ein Spezialstopfen.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

#### Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:

1. Unteres Belüftungsloch und Düsenkopf der Patrone abkleben.
2. Soweit noch nicht geschehen, Kugel im Patronenkopf in das Innere der Patrone drücken.
3. Das entstandene Loch mit unserem Spezialstopfen verschließen.
4. Die Kanüle der Spritze mit der Nachfülltinte durch unseren Stopfen in die Patrone drücken.
5. Eine zweite "Entlüftungs-Kanüle" ebenfalls durch unseren Stopfen stechen.
6. Tinte in die Patrone einfüllen.
7. "Entlüftungskanüle" entfernen.
8. Mit der gleichen Spritze, mit der zuvor die Tinte in die Patrone injiziert wurde, werden ca. 4 ml Luft aus der Patrone gezogen. Hierdurch wird das Vakuum (besser: Unterdruck) in der Patrone wieder aufgebaut.
9. Kanüle mit der Spritze aus dem Stopfen herausziehen.

#### Zeitaufwand für ein Refill:

Ca. 3 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

#### Besonderheiten:

**NIE** in das mittlere Belüftungsloch in der Patronenkappe stechen !!

Das Material unseres Stopfens ist so ausgelegt, daß durch einen einzigen Stopfen eine Patrone bis zu 5 Mal wiederbefüllt werden kann. Dadurch, daß nach dem Befüllen wieder ein Vakuum in der Patrone direkt erzeugt wird, ist eine Wartezeit und ein Nachtropfen der Patrone nahezu ausgeschlossen.

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihrer leeren HP-51626-Patrone verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## **Modifizierte, nachfüllbare, originalbefüllte HP-Patrone 51625.**

### **Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:**

1. Grünen Deckel der Patrone entfernen oder eine bereits modifizierte Patrone verwenden.
2. Tinte über die offengelegten Belüftungslöcher der einzelnen Kammern injizieren.

### **Zeitaufwand für ein Refill:**

Ca. 3 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### **Besonderheiten:**

Mit dem neuen HP-DeskJet 560C hat sich die HP-51625A-Patrone geändert. Die bisherigen Tinten funktionieren nicht mehr mit der neuen Patrone. Ebenso wenig die "alten" Patronen mit der "neuen" Tinte. Inzwischen sind uns bereits drei verschiedene Patronentypen mit der selben Artikelnummer bekannt. Um Komplikationen zu vermeiden, empfehlen wir Ihnen deshalb eine "NEUE" modifizierte Patrone zu verwenden. Bei den hier angebotenen Tinten für die HP-51625-Patrone handelt es sich ausschließlich um "NEUE" Tinten.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## Je 2 Refills von Cyan, Magenta und Yellow für HP-Patrone 51625

**Füllmenge einer Originalpatrone:** 7 - 8 ml jeder Farbe  
**Tintenmenge von einem Refill:** 8 ml je Farbe

### **Zubehör:**

- 16 ml Tinte von Cyan, Magenta und Yellow.
- Spritzen und Kanülen.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### **Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:**

1. Grünen Deckel der Patrone entfernen oder eine bereits modifizierte Patrone verwenden.
2. Tinte über die offengelegten Belüftungslöcher der einzelnen Kammern injizieren.

### **Zeitaufwand für ein Refill:**

Ca. 3 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### **Besonderheiten:**

Mit dem neuen HP-DeskJet 560C hat sich die HP-51625A-Patrone geändert. Die bisherigen Tinten funktionieren nicht mehr mit der neuen Patrone. Ebenso wenig die "alten" Patronen mit der "neuen" Tinte. Inzwischen sind uns bereits drei verschiedene Patronentypen mit der selben Artikelnummer bekannt. Um Komplikationen zu vermeiden, empfehlen wir Ihnen deshalb eine "NEUE" modifizierte Patrone zu verwenden. Bei den hier angebotenen Tinten für die HP-51625-Patrone handelt es sich ausschließlich um "NEUE" Tinten.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastikschale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## Je 5 Refills von Cyan, Magenta und Yellow für HP-Patrone 51625

**Füllmenge einer Originalpatrone:** 7 - 8 ml jeder Farbe  
**Tintenmenge von einem Refill:** 8 ml je Farbe

### **Zubehör:**

- 40 ml Tinte von Cyan, Magenta und Yellow.
- Spritzen und Kanülen.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### **Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:**

1. Grünen Deckel der Patrone entfernen oder eine bereits modifizierte Patrone verwenden.
2. Tinte über die offengelegten Belüftungslöcher der einzelnen Kammern injizieren.

### **Zeitaufwand für ein Refill:**

Ca. 3 Minuten. Danach ist die Patrone sofort wieder einsatzbereit.

### **Besonderheiten:**

Mit dem neuen HP-DeskJet 560C hat sich die HP-51625A-Patrone geändert. Die bisherigen Tinten funktionieren nicht mehr mit der neuen Patrone. Ebenso wenig die "alten" Patronen mit der "neuen" Tinte. Inzwischen sind uns bereits drei verschiedene Patronentypen mit der selben Artikelnummer bekannt. Um Komplikationen zu vermeiden, empfehlen wir Ihnen deshalb eine "NEUE" modifizierte Patrone zu verwenden. Bei den hier angebotenen Tinten für die HP-51625-Patrone handelt es sich ausschließlich um "NEUE" Tinten.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastischale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## 2 Refills in Schwarz für HP-Patrone 51640

Füllmenge einer Originalpatrone: 40 ml  
Tintenmenge von einem Refill: 40 ml

### Zubehör:

- 80 ml Tinte in Schwarz.
- Kugeleindrückwerkzeug und 2 neue Stahlkugeln.
- Spritze und Kanüle.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:

1. Etikett unterhalb des Druckkopfes, z. B. mit einem Messer, entfernen. Es wird eine Kugel sichtbar.
2. Kugel in die Patrone eindrücken.
3. Tinte durch das entstandene Loch nachfüllen.
4. Das Loch mit einer der neuen Kugeln verschließen.
5. Patrone mit dem Druckkopf nach unten halten. Hierbei treten wenige Tropfen Tinte aus den Düsen aus.
6. Warten, bis sich in der Patrone der richtige Unterdruck wieder eingestellt hat und keine Tinte mehr austritt.

### Zeitaufwand für ein Refill:

Ca. 3 Minuten dauert das eigentliche Refill. Das Austropfen der Patrone zum Wiederaufbau des Unterdrucks in der Patrone dauert ca. 5 - 10 Minuten. Danach ist die Patrone wieder einsatzbereit.

### Besonderheiten:

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihrer leeren HP-51640-Patrone verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastikschale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## Je 1 Refill von Cyan, Magenta und Yellow für HP-Patrone 51640

Füllmenge einer Originalpatrone: 40 ml  
Tintenmenge von einem Refill: 40 ml

### Zubehör:

- Je 40 ml Tinte von Cyan, Magenta und Yellow.
- Kugeleindrückwerkzeug und 3 neue Stahlkugeln.
- Spritze und Kanüle.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:

1. Etikett unterhalb des Druckkopfes, z. B. mit einem Messer, entfernen. Es wird eine Kugel sichtbar.
2. Kugel in die Patrone eindrücken.
3. Tinte durch das entstandene Loch nachfüllen.
4. Das Loch mit einer der neuen Kugeln verschließen.
5. Patrone mit dem Druckkopf nach unten halten. Hierbei treten wenige Tropfen Tinte aus den Düsen aus.
6. Warten, bis sich in der Patrone der richtige Unterdruck wieder eingestellt hat und keine Tinte mehr austritt.

### Zeitaufwand für ein Refill:

Ca. 3 Minuten dauert das eigentliche Refill. Das Austropfen der Patrone zum Wiederaufbau des Unterdrucks in der Patrone dauert ca. 5 - 10 Minuten. Danach ist die Patrone wieder einsatzbereit.

### Besonderheiten:

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihren leeren HP-51640-Patronen verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastikschale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## Je 2 Refills von Cyan, Magenta und Yellow für HP-Patrone 51640

Füllmenge einer Originalpatrone: 40 ml  
Tintenmenge von einem Refill: 40 ml

### Zubehör:

- Je 80 ml Tinte von Cyan, Magenta und Yellow.
- Kugeleindrückwerkzeug und 6 neue Stahlkugeln.
- Spritze und Kanüle.
- Handschuhe.
- Ausführliche Bedienungsanleitung.

### Beschreibung des Befüllungsvorgangs in Kurzform:

1. Etikett unterhalb des Druckkopfes, z. B. mit einem Messer, entfernen. Es wird eine Kugel sichtbar.
2. Kugel in die Patrone eindrücken.
3. Tinte durch das entstandene Loch nachfüllen.
4. Das Loch mit einer der neuen Kugeln verschließen.
5. Patrone mit dem Druckkopf nach unten halten. Hierbei treten wenige Tropfen Tinte aus den Düsen aus.
6. Warten, bis sich in der Patrone der richtige Unterdruck wieder eingestellt hat und keine Tinte mehr austritt.

### Zeitaufwand für ein Refill:

Ca. 3 Minuten dauert das eigentliche Refill. Das Austropfen der Patrone zum Wiederaufbau des Unterdrucks in der Patrone dauert ca. 5 - 10 Minuten. Danach ist die Patrone wieder einsatzbereit.

### Besonderheiten:

Dieses Nachfüllset können Sie mit Ihren leeren HP-51640-Patronen verwenden.

# **PRESSE-INFOS**

## **Highscreen Highlights, Ausgabe 5/94, ab Seite 50**

Überschrift: **Lohnt sich Tinte zum Nachfüllen ?**

Thema: **Vergleich von Nachfüllsystemen der Firmen Boeder, Pelikan sowie Atzler & Soll für die HP-Patronen HP-51608A, HP-51626A und HP-51625A.**

### **Auszüge aus diesem Bericht:**

#### **Boeder Ink-Station**

**Sparfaktor:** Hohe Anschaffungskosten verhindern großen Spareffekt. Erst bei sehr häufigem Einsatz lohnenswert.

**Kleckerfaktor:** Nicht vollständig auszuschließen.

**Umweltspaß:** Gut. Plastikschale und Stöpsel können Sie mehrfach verwenden. Die Tintentanks nimmt Boeder zurück.

**Praxisnutzen:** Bei 51626A gut, bei 51608A fragwürdig, da die Patrone vermutlich das Zeitliche segnet, bevor sich der Kauf rentiert.

#### **Boeder Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Groß.

**Kleckerfaktor:** Mäßig bis groß, je nach Geschick.

**Umweltspaß:** Gut. Boeder nimmt Spritzbehälter zurück.

**Praxisnutzen:** Gut, aber bei 51626A Nachtropfen.

#### **Pelikan Easyclick**

**Sparfaktor:** Auf Preisunterschiede achten! Teuerster Anbieter lag nur wenige Mark unter den Originalpatronen. Bei Nachfülltanks etwa 60 Prozent Ersparnis gegenüber Original.

**Kleckerfaktor:** Die absolut saubere Lösung.

**Umweltspaß:** Die Nachfülltanks haben zwar ähnliches Müllvolumen wie der Originaldruckkopf, Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

**Praxisnutzen:** Durchwachsen. Finanzieller Anreiz könnte größer sein.

#### **Pelikan Inkjet Longlife-Kit**

**Sparfaktor:** Preiskorrektur dringend nötig.

**Kleckerfaktor:** Gering.

**Umweltspaß:** Pelikan nimmt aber die leeren Tanks über den Fachhandel zurück.

#### **Atzler & Soll Refill-Sets**

**Sparfaktor:** Enorm.

**Kleckerfaktor:** Bei vorsichtigem Umgang mit der Spritze niedrig. Robuste Gummihandschuhe anbei. Trotzdem: Erstversuche über der Spüle.

**Umweltspaß:** Sehr gut. Tinte in der Flasche statt in einzelnen Spritzbehältern, Spritze kann mehrmals

verwendet werden. Anbieter nimmt Patronen zur Wiederaufbereitung zurück. Aufgefüllte Patronen werden erneut verkauft.

**Praxisnutzen:** Hoch. Durchdachtes Prinzip. Beim Befüllen der 51626A bleibt zudem das Unterdrucksystem erhalten. Aber: ruhige Hand nötig.

## **PC Praxis, Ausgabe 6/94, ab Seite 132**

Überschrift: **Geld sparen bei Tintendruckern**

Thema: **Auf insgesamt vier Seiten werden die Nachfüllsets von Atzler & Soll ausführlich vorgestellt.**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

**... zum Nachfüllen der HP-51626A-Patrone:**

... Bei der gezeigten Handhabung kann mit dem Set von Atzler & Soll nichts schiefgehen. ...

**... zum Nachfüllen der Epson Stylus-Patrone:**

... Das Nachfüllen der Tinte ist beim Stylus besonders einfach, wenn Sie eine modifizierte Patrone verwenden, wie sie Atzler & Soll anbietet.

**... zum Nachfüllen der Canon BC01/BC02-Patrone:**

... Zum Entfernen des Stopfens liefert Atzler und Soll, Hünfeld, ein "Spezial-Werkzeug" mit. Mit diesem modifizierten Sticker ist das Entfernen kein Problem. ...

## **Hightscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Ein konkreter Hinweis zu den Flaschen mit Nachfülltinte: Überprüfen Sie genau, ob die Angabe zum Inhalt in Millilitern mit der Füllmenge der Originalpatrone übereinstimmt ! Manche vermeintlich günstigen Angebote errechnen sich dadurch, daß die Füllmenge der Flaschen bei weitem nicht eins zu eins mit den Originalpatronen übereinstimmen, sondern deutlich darunter liegen. ...

... Hierfür gibt es von Pelikan und Boeder Nachfülltinte der drei Grundfarben in Kunststoff-Flaschen. Allerdings ist die Kosten- und Müllersparung bei diesen Systemen nicht befriedigend gelöst. Besser sieht es bei Nachfülltinte von Atzler & Soll aus, die in eine modifizierte Patrone eingefüllt wird. Hier liegt die Kostenersparnis bei mindestens 50 Prozent gegenüber der Neupatrone. ...

## **Windows Konkret, Ausgabe 8/94, ab Seite 18**

Überschrift: **Bitte auftanken !**

Thema: **Vergleich der Nachfüllsysteme Easy-Click, Ink-Station, Balgsysteme und Flaschensysteme.**

## Auszüge aus diesem Bericht ...

... Atzler & Soll bieten die Nachfülltinte in Flaschen an. Die Kostenersparnis und das geringe Müllaufkommen sprechen für dieses System. ...

### Die Refillsysteme im Vergleich

	<b>Ink-Station</b>	<b>Easy-Click</b>	<b>Flaschensysteme</b>	<b>Balgsysteme</b>
<b>Anbieter</b>	Boeder	Boeder, Pelikan	Amort, Atzler & Soll	Boeder, Pelikan
<b>Drucker</b>	HP, Canon	HP	alle	HP, Canon
<b>Müllreduzierung</b>	befriedigend	ungenügend	gut	befriedigend
<b>Ersparnis</b>	mittel	gering	sehr groß	mittel
<b>Sauberkeit</b>	gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend
<b>Praxisnutzen</b>	befriedigend	mangelhaft	gut	befriedigend

## **PRESSE-INFOS**

### **Highscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

#### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Sicherer, aber teuer sind die Originalmaterialien des jeweiligen Druckerherstellers, wie beispielsweise das Glanzpapier von HP. Die Firma Atzler & Soll bietet hier als Alternative für alle Tintenstrahldrucker ein spezialbeschichtetes weißes Papier an, das in Sachen Farbbrillanz dem Original in nichts nachsteht. Dieses Papier ist preislich jedoch achtmal günstiger. Sie können auch buntes Papier in den Farben Gelb, Neon-Gelb und Neon-Orange verwenden. ...

## **PRESSE-INFOS**

### **Highscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

#### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Sicherer, aber teuer sind die Originalmaterialien des jeweiligen Druckerherstellers, wie beispielsweise das Glanzpapier von HP. Die Firma Atzler & Soll bietet hier als Alternative für alle Tintenstrahldrucker ein spezialbeschichtetes weißes Papier an, das in Sachen Farbbrillanz dem Original in nichts nachsteht. Dieses Papier ist preislich jedoch achtmal günstiger. Sie können auch buntes Papier in den Farben Gelb, Neon-Gelb und Neon-Orange verwenden. ...

## **PRESSE-INFOS**

### **Highscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

#### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Sicherer, aber teuer sind die Originalmaterialien des jeweiligen Druckerherstellers, wie beispielsweise das Glanzpapier von HP. Die Firma Atzler & Soll bietet hier als Alternative für alle Tintenstrahldrucker ein spezialbeschichtetes weißes Papier an, das in Sachen Farbbrillanz dem Original in nichts nachsteht. Dieses Papier ist preislich jedoch achtmal günstiger. Sie können auch buntes Papier in den Farben Gelb, Neon-Gelb und Neon-Orange verwenden. ...

## **PRESSE-INFOS**

### **Highscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

#### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Sicherer, aber teuer sind die Originalmaterialien des jeweiligen Druckerherstellers, wie beispielsweise das Glanzpapier von HP. Die Firma Atzler & Soll bietet hier als Alternative für alle Tintenstrahldrucker ein spezialbeschichtetes weißes Papier an, das in Sachen Farbbrillanz dem Original in nichts nachsteht. Dieses Papier ist preislich jedoch achtmal günstiger. Sie können auch buntes Papier in den Farben Gelb, Neon-Gelb und Neon-Orange verwenden. ...

## **PRESSE-INFOS**

### **Highscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

#### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Sicherer, aber teuer sind die Originalmaterialien des jeweiligen Druckerherstellers, wie beispielsweise das Glanzpapier von HP. Die Firma Atzler & Soll bietet hier als Alternative für alle Tintenstrahldrucker ein spezialbeschichtetes weißes Papier an, das in Sachen Farbbrillanz dem Original in nichts nachsteht. Dieses Papier ist preislich jedoch achtmal günstiger. Sie können auch buntes Papier in den Farben Gelb, Neon-Gelb und Neon-Orange verwenden. ...

## **PRESSE-INFOS**

### **Highscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

#### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Sicherer, aber teuer sind die Originalmaterialien des jeweiligen Druckerherstellers, wie beispielsweise das Glanzpapier von HP. Die Firma Atzler & Soll bietet hier als Alternative für alle Tintenstrahldrucker ein spezialbeschichtetes weißes Papier an, das in Sachen Farbbrillanz dem Original in nichts nachsteht. Dieses Papier ist preislich jedoch achtmal günstiger. Sie können auch buntes Papier in den Farben Gelb, Neon-Gelb und Neon-Orange verwenden. ...

## **PRESSE-INFOS**

### **Highscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

#### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Sicherer, aber teuer sind die Originalmaterialien des jeweiligen Druckerherstellers, wie beispielsweise das Glanzpapier von HP. Die Firma Atzler & Soll bietet hier als Alternative für alle Tintenstrahldrucker ein spezialbeschichtetes weißes Papier an, das in Sachen Farbbrillanz dem Original in nichts nachsteht. Dieses Papier ist preislich jedoch achtmal günstiger. Sie können auch buntes Papier in den Farben Gelb, Neon-Gelb und Neon-Orange verwenden. ...

## **PRESSE-INFOS**

### **Highscreen Highlights, Ausgabe 8/94, ab Seite 28**

Überschrift: **Drucken ohne Mucken ?**

Thema: **Verbrauchsmaterial, Druckkosten, Druckereinstellungen, ...**

#### **Auszüge aus diesem Bericht ...**

... Sicherer, aber teuer sind die Originalmaterialien des jeweiligen Druckerherstellers, wie beispielsweise das Glanzpapier von HP. Die Firma Atzler & Soll bietet hier als Alternative für alle Tintenstrahldrucker ein spezialbeschichtetes weißes Papier an, das in Sachen Farbbrillanz dem Original in nichts nachsteht. Dieses Papier ist preislich jedoch achtmal günstiger. Sie können auch buntes Papier in den Farben Gelb, Neon-Gelb und Neon-Orange verwenden. ...

# Autosketch 3.0

Autosketch 3.0 ist professioneller.

Computerunterstütztes Zeichnen mit AutoSketch

AutoSketch ist ein Zeichnungsprogramm aus dem Hause Autodesk, der Herstellerin des heute meistverkauften CAD-Paketes AutoCAD. Für wenig Geld bietet AutoSketch eine breite Palette von Konstruktionshilfen. Es erlaubt Ihnen, mit dem Computer zu zeichnen, ohne in einer Flut von Befehlen und Optionen unterzugehen. Die darin enthaltenen Funktionen waren bisher nur auf Systemen der höchsten Preisklasse erhältlich.

Zeichnen mit AutoSketch ist einfach. Den meisten AutoSketch-Benutzern gelingt die erste Zeichnung schon nach kurzer Zeit. Radieren, nochmaliges Erstellen von Reinzeichnungen usw. gehören der Vergangenheit an.

Elementare Figuren wie Bogen, Ellipse, Kreis, Linie, Polylinie (versch. Strichstärken) und Rechteck helfen beim Erstellen von techn. Zeichnungen, Dokumenten und Graphiken.

Mit dem vorhandenen Texteditor manipulieren Sie einzelne Buchstaben oder ganze Textelemente. Ein Im- und Export von ASCII-Dateien ermöglicht den direkten Zugriff zu diversen Textverarbeitungsprogrammen.

20 verschiedene Schriftsätze ermöglichen ein Feuerwerk an exzellenter Textgestaltung.

Eine Ikonendarstellung erlaubt die Visualisierung der bereits erstellten Zeichnungen. Des weiteren besteht die Möglichkeit, über Dateinamen die gewünschten Objekte aufzurufen.

Dem Anwender stehen 52 verschiedene Schraffurmuster zur Verfügung. Auf Wunsch können eigene Schraffuren selbst angefertigt werden.

Ein automatisches Nachführen der Bemassung bei Änderung des Objektes ist eine der vielen Eigenschaften von AutoSketch, die CAD-Feeling vermitteln. Des weiteren kann zwischen fünf Bemassungsarten gewählt werden.

## Highlights:

### Zeichenwerkzeuge

Bogen, Ellipse, Kreis, Kurve, Linie, Polygon, Polylinie mit variab. Strichstärken, Punkt, Rechteck

### Konstruktionshilfen

- » Assoziative Schraffur
- » Ebenentechnik
- » Fang
- » Endpunkt
- » Kreiszentrum
- » Lot auf
- » Mittelpunkt
- » Quadrant
- » Schnittpunkt
- » Tangente

- » Frei definierbarer Raster
- » Polare und relative Koordinaten
  
- » Editierfunktionen
- » Automatisches Abrunden
- » Automatisches Fasen
- » Bruchfunktionen
- » Drehen
- » Eigenschaften ändern
- » Gruppenbildung
- » Kopieren
- » Kreisförmige Anordnung
- » Löschen
- » Rechtwinklige Anordnung
- » Schieben
- » Skalierung eines Objekts
- » Spiegeln
- » Strecken
- » Texteditor

#### **ZOOM Optionen**

- » Dynamische PAN-Funktionen
- » Letzte Ansicht
- » Neuaufbau des Bildschirminhalts
- » Zoom Faktor
- » Zoom Fenster
- » Zoom Limiten
- » Zoom voll

#### **Bemassungsoptionen**

- » Assoziative Bemassung
- » Flächenberechnung
- » Verschiedene Masspfeile
- » Winkelbemassung

#### **Schnittstellen**

- » ADI (Autodesk Device Interface)
- » Export von HPGL- und EPS-Dateien
- » Im- und Export von DXF-, SLD- und ASCII-Dateien
- » Makrosprache

#### **Ausgabemöglichkeiten**

##### **Spezielles**

- » Dialogboxen
- » Einlesen von Symbolbibliotheken
- » Horizontale und vertikale Schiebepalken
- » Ikonendarstellung

- » Teile einer Zeichnung sichern
- » Unterstützung Expanded Memory
- » Unterstützung Koprozessor
- » 20 Schriftarten

#### **Hardwareanforderung**

- » Rechner: PC XT/AT oder 100 % kompatibel
- » Arbeitsspeicher: 512 KB verfügbarer RAM
- » Betriebssystem: DOS ab 2.1
- » Eingabegerät: Tastatur, Maus, Tablett
- » Ausgabegerät: Plotter, Matrix- und Laserdrucker
- » Koprozessor: nicht erforderlich, aber empfehlenswert

## **BACKGROUNDS**

für die perfekte Bildgestaltung

1000 farbige Hintergründe aus allen Bereichen der visuellen Welt. Nützliches Bildmaterial, das sich in alle Ihre kreativen digitalen Schöpfungen einbauen läßt und phantastische Wirkungen erzielt. Wäre es nicht eine gute Idee, die Hochzeitszeitung für Freunde mit einem tollen Hintergrunddesign auszustatten oder Präsentationen mit motivierenden Folien noch überzeugender zu machen? Wie wäre es mit einem Schriftzug im Aqua-look für das Grillfest am Fluß und mit einem neuen Outfit für die Vereinszeitung? Auch Schulungsunterlagen könnten visuell angeregt werden. Warum den trockenen Stoff nicht mit interessanten Hintergründen bestücken?

Mit dem Wallpaper Changer auf der CD können Sie sogar dem Windows-Hintergrundbild einen täglichen Tapetenwechsel verordnen. Die Programmierer unter Ihnen, die mit multimedialfähigen Autorensystemen arbeiten, finden hier genug Material, um ihre Produkte mit optischen Effekten aufzumöbeln.

Damit Sie mit den Backgrounds optimal arbeiten können, gibt es passende Software dazu. Mit einem Konvertierungsprogramm können Sie die Bilddateien, die im BMP- und GIF- Format vorliegen, in alle wichtigen Formate umwandeln. Ein Katalogprogramm läßt Sie im Thumbnail-Verfahren (Sie sehen immer eine Miniversion des Bildes) schnellstens alle Motive durchsuchen und Alben zusammenstellen. Last but not least gibt es ein praktisches Bildbearbeitungsprogramm, das 23 verschiedene Bildformate und Twain-kompatible Scanner unterstützt und ein OLE-Server ist.

Die Bilddateien haben 8 Bit Farbtiefe, damit auch diejenigen unter Ihnen, die über weniger Speicher verfügen, mit den Bildern arbeiten können.

Die Möglichkeiten, diese CD einzusetzen, sind nur durch Ihre Kreativität begrenzt!

Nach der Konvertierung am PC (Converter ist auf der CD) sind die Bilder auch für Macintosh- und Amiga-Systeme zu nutzen. Die Bilddateien können in alle gängigen DTP-, Grafik- (auch vektororientiert) und Bildbearbeitungsprogramme übernommen werden.

### **Systemanforderungen:**

IBM 386 oder höher bzw. Kompatible, MS-DOS ab 3.3, MS-Windows ab 3.1, CD-ROM Laufwerk, 4 MByte Arbeitsspeicher VGA-Grafikkarte mit mindestens 256 Farben.

## **BOOT-select**

Unterschiedliche PC Boot-Konfigurationen komfortabel verwalten und laden.

BOOT-select, die komfortable Bootauswahl bei PC-Start. 15 verschiedene Startkonfigurationen mit eigener CONFIG.SYS und AUTOEXEC.BAT. Das lästige Kopieren dieser Dateien und Neustarten des PCs entfällt. BOOT-select ermöglicht eine klare und übersichtliche Trennung der Startkonfigurationen, da Name und Pfad der CONFIG- und AUTOEXEC-Dateien frei gewählt werden können. So entfällt endgültig die Unübersichtlichkeit durch mehrere Konfigurationen in einer Datei. BOOT-select können Sie komfortabel unter DOS oder WINDOWS konfigurieren. BOOT-select ist mehrsprachig (DEUTSCH, ENGLISCH). Umfangreiche Hilfsprogramme zur BATCH-Steuerung ergänzen BOOT-select. Ab sofort wird das Abspielen von WAV-Dateien beim PC-Start oder in BATCH-Dateien über PC-Lautsprecher und SOUNDBLASTER unterstützt.

# Presseinfos Boot-select

## PC-Praxis 5/94

Armin Gellweiler

### BOOT-Manager für DOS

Fast alle PC-Benutzer kennen das Problem: Für bestimmte Programme oder Spiele können die Standardkonfigurationsdateien CONFIG.SYS und AUTOEXEC.BAT nicht benutzt werden. Auch mit DOS 6.2 ist es nicht einfach, verschiedene Startkonfigurationen zu definieren. Einen anderen, leicht zu installierenden Weg, geht GIANT Software aus Rosbach mit der BOOT-select Software für 59.- DM. Bis zu 15 verschiedene Boot-Konfigurationen können eingerichtet werden. Alle Startvorgänge werden mit Datum, Uhrzeit und Konfigurationsdatei protokolliert. Eine nette Spielerei ist die Sprachausgabe über SoundBlaster-Karte oder internen Lautsprecher.

## PC-WELT 5/94

-sm

### Batchdateien im Überblick

Mit BOOT-select 1.0 präsentiert Giant Software, 61191 Rosbach, eine Software, die beim PC-Start das dynamische Laden unterschiedlicher CONFIG.SYS- und AUTOEXEC.BAT ermöglicht. Name und Pfad der Startdateien lassen sich frei wählen. Laut Anbieter läßt sich so die Speicherbelegung optimieren, da jeweils nur benötigte Treiber und Programme geladen werden. BOOT-select erstellt zudem ein Protokoll der Startauswahl mit Datum, Uhrzeit und Konfigurationsdateien. Das Programm besitzt eine Option zur Sprachausgabe. BOOT-select 1.0 kostet 59.- Mark.

## PC-WELT 8/94

THOMAS HENKEL

### Guter Start

BOOT-select. Giant-Software, 61191 Rosbach. Eine 3,5 Zoll-Diskette. 59 Mark. Wer sich schon häufiger mit Konfigurationsdateien herumgeärgert hat, wird vielleicht mit BOOT-select angetan sein. Zwar bietet auch DOS 6.2 die Möglichkeit, unterschiedliche Konfigurationen zu berücksichtigen. Die einzelnen Wahlmöglichkeiten müssen jedoch in der CONFIG.SYS stehen, die dadurch schnell unübersichtlich werden kann. Mit BOOT-select können Sie ohne langwierige Kopier-, und Sicherungsarbeiten beim PC-Start aus 15 Konfigurationen die passende auswählen. Für jede Konfiguration läßt sich eine eigene Startdatei anlegen und verwalten, wahlweise unter DOS oder Windows. Bei der Erstellung persönlicher Konfigurationsdateien lassen Zusatzprogramme einigen Spielraum. BOOT-select bietet unter anderem eine Protokollfunktion, und Sie können wählen, ob Sie mit einer deutschen oder englischen Bedienungsführung arbeiten wollen.

# Borland C++ 4.0

Das professionelle Entwicklungssystem für 16- und 32Bit-Applikationen

## Die Entwicklung geht weiter: Borland C++ 4.0

Jetzt ist das professionelle Entwickeln wieder ein ganzes Stück einfacher und effizienter geworden: Borland C++ 4.0 ist da! Das professionelle Entwicklungssystem für Windows und DOS. Damit entwickeln Sie komplexe 16Bit-Applikationen für beide Oberflächen genauso wie 32Bit-Anwendungen für Windows NT und WIN32s.

## So leicht kommen Sie zu Ihrem Programm!

Programmieren kann ja so bequem sein: durch hohe Funktionalität und einfache Bedienung. Mit Borland C++ 4.0 läuft eben alles besser. Die neuen Tools unterstützen Sie optimal durch interaktive und visuelle Source-Code-Generierung. Damit sparen Sie wertvolle Zeit.

## Nobody is perfect. Stimmt nicht!

Borland C++ 4.0 unterstützt jetzt auch das neue Exception Handling. Damit implementieren Sie jetzt sichere Fehlerbehandlungen in Ihren eigenen Applikationen. Weiterhin unterstützt Borland C++ 4.0 alle Erweiterungen des neuen ANSI C++ Standards.

## Dem Fehler auf der Spur!

Ohne in den Text-Modus umschalten zu müssen, können Sie Ihr Programm jetzt schrittweise verfolgen. Lassen Sie sich den Inhalt von Variablen und Strukturen einfach anzeigen. Möglich macht das der grafische Debugger der neuen IDE von Borland C++ 4.0. Er sorgt für den reibungslosen Ablauf Ihrer Applikationen. Die zahlreichen Breakpoint-Optionen erleichtern die Fehlersuche zusätzlich.

## Hochkarätige Experten!

Borland C++ 4.0 lässt Sie niemals alleine. Intelligente Experten erleichtern Ihnen die Entwicklung. Der **AppExpert** erstellt für Sie die Basis, die Sie für Ihre Windows-Applikationen benötigen, z.B. Source-Code, Ressource-Datei und die Grundlage für ein Hilfe-System. Der **ClassExpert** hilft Ihnen bei der Anpassung der Basis an die konkreten Bedürfnisse Ihrer Applikationen. Sehen Sie sich die Klassenstruktur an und fügen Sie neue Klassen und Methoden hinzu.

## Produktiver arbeiten!

- » Optimale Produktivität garantiert die umfassend erweiterte integrierte
- » Entwicklungsumgebung von Borland C++ 4.0:
- » Kontextbezogene Menübelegung der rechten Maustaste - das Speed/Menu
- » Wichtige Funktionen sind sofort und ohne Umwege verfügbar - der SpeedBar
- » Flexible Einstellungsoptionen für Compiler, Linker und IDE - die Notebook Controls

## Der Technik neuester Stand!

Last but not least: Die Object Windows Library 2.0. In einer neuen, vollständig überarbeiteten Version. Damit wird jetzt neben den Klassen für Applikationen, Fenster, Dialoge und Windows-Kontrollelemente auch der gesamte GDI-Bereich von Windows abgedeckt. Die neue OWL 2.0 von Borland C++ 4.0 bietet noch mehr.

- » Zusätzliche Objekte für Toolbars, Statuszeilen, Printer, Printer-Preview und VBX-Controls
- » Message Handling gemäß C++ Standard
- » Verwendung des Exception-Handling, der Templates und der Runtime Type Information
- » Einfache Portierbarkeit von 16 nach 32Bit - und umgekehrt.

- » C++ 4.0 von Borland ist das professionelle Entwicklungssystem für Windows und DOS! Damit brauchen Sie kein zusätzliches SDK mehr.

#### **Systemvoraussetzungen**

- » IBM PC sowie 100 % Kompatible
- » INTEL 80386 oder höher mit 512 KByte RAM und 1 MB extended Memory
- » DOS 4.01 oder 100 % komp. höhere Version
- » Für 32-Bit Windows-Entwicklungen werden benötigt: 8 MB RAM und Windows NT 3.1 oder WIN32s
- » Die Festplattenkapazität ist abhängig vom Umfang der Installation. Minimal 25 MB bis zu 75 MB. Die CD-ROM Version erfordert mind. 9 MB Festplattenspeicher

# Borland Pascal 7.0

## **Das umfassende Pascal Tool-Set für DOS, DPML und Windows**

Das neue Borland Pascal 7.0 wurde speziell für Sie als professioneller Programmierer geschaffen. Erleben Sie eine neue Dimension des Programmierens.

Borland Pascal 7.0 besitzt faszinierende, neue Features:

- » Integrierter, lizenzfreier DOS-Extender.
- » DOS Protected Mode Applikationen (DPME) bis 16MByte.
- » Nur bei Borland Pascal: DLLs, die sowohl in DOS - als auch Windows-Applikationen laufen.
- » Objekt-Browser für DOS und Windows.
- » Neue Optimierungen, z.B. mit mathematischen Operationen für 80386-Longints.
- » Noch mehr Objekte - für einfache Installation von Daten-Eingabeprüfungen in DOS-, DPML- und Windows-Programmen.

## **Neu: Der integrierte, lizenzfreie DOS-Extender**

Mit Borland Pascal 7.0 sind Sie nicht nur in der Lage, Ihre DOS- und Windows-Applikationen mit zahlreichen Features auszustatten, sondern auch mächtige DOS Protected Mode (DPML) Applikationen zu schreiben - ganz einfach durch Recompilierung mit dem integrierten Borland DOS-Extender. Dies bedeutet, daß Sie mit Borland Pascal 7.0 auf einfache Weise DOS Protected Mode Applikationen erstellen, die die 640 KByte-Grenze überwinden und bis zu 16MByte für Programmcode und Daten zur Verfügung stellen. Außerdem dürfen Sie diese DPML-Applikationen frei verkaufen - ohne die sonst üblichen Lizenzgebühren.

## **Neu: DOS-DLLs, die unter DOS, DPML und Windows laufen - und umgekehrt**

Nur mit Borland Pascal 7.0 sind Sie in der Lage, DOS Dynamic Link Libraries (DLLs) zu schreiben und einzusetzen, die mit Windows binärkompatibel sind.

Umgekehrt können Sie Windows-DLLs, die in Pascal, C oder C++ geschrieben wurden, auch in DOS-Programmen verwenden. Mit keiner anderen Sprache setzen Sie einen einmal geschriebenen Programmcode derart flexibel ein.

## **Arbeiten Sie mit einer der effizientesten IDEs**

Nur mit Borland Pascal 7.0 haben Sie die freie Wahl der Integrierten-Entwicklungs-Umgebung (IDE): DOS-Protected-Mode, DOS-Real-Mode oder Windows. Die DOS-Protected-Mode und Windows-IDEs sind Hochleistungssysteme, die es Ihnen mit Extended Memory ermöglichen, auch umfangreiche Applikationen zu compilieren. Zudem enthält jede IDE viele nützliche Features zur Steigerung Ihrer Produktivität. Hier einige Beispiele:

## **Objekt-Browser für DOS, DPML und Windows**

Anschauliche Darstellung von Objekt-Beziehungen untereinander. zum Beispiel erhalten Sie sämtliche Informationen über Abstammungen, Verknüpfungen und Geltungs-Bereiche aller Symbole in Ihrem Programm.

## **Farbige Syntaxdarstellung und Ausdrucke**

Darstellung aller Elemente Ihres Programmcodes in frei wählbaren Farben. So sind Ihre Programme einfacher zu lesen, Fehler sind schneller aufzufinden. Sie können Ihren Quellcode zusätzlich mit den Schrift-Attributen fett, unterstrichen und kursiv ausdrucken.

## **Uneingeschränktes Undo/Redo**

Das Rätselraten, welche Auswirkungen Änderungen im Programmcode haben werden, hat ein Ende: Mit Undo/Redo können Sie nach dem Prinzip "was passiert wenn" neue Ideen testen und Ihren Applikationen den letzten Schliff geben.

## **Offene Architektur**

Borland Pascal 7.0 ist einfach für jede Art von Erweiterung offen. Zum Beispiel können Sie problemlos eigene Tools und Online-Hilfen in die IDE integrieren.

### **Turbo Debugger**

Fortschrittliches Debugging für DOS-, DPML- und Windows-Programme über eine einfache, intuitiv zu bedienende Schnittstelle.

### **Turbo Proliler**

Holen Sie wirklich alles aus Ihren Applikationen heraus, indem Sie feststellen, welche Ausführungszeiten die einzelnen Programmteile beanspruchen.

### **Turbo Assembler**

Ein Hochgeschwindigkeits- und Multi-Pass-Macro-Assembler mit leistungsstarken, objekt-orientierten Erweiterungen.

### **Turbo Vision und ObjectWindows**

Ein umfassendes, objekt-orientiertes Entwicklungs-System für DOS-, DPML- und Windows. Die Besonderheit: Einmal programmieren genügt, der Programmcode ist übertragbar.

### **Resource Workshop**

Schnell und einfach erzeugen Sie Menüs, Dialogboxen und andere Eingabe-Hilfen ohne sie zu programmieren. Der Resource Workshop enthält außerdem die speziellen Anwender-Kontroll-Buttons von Borland.

### **WinSight**

WinSight zeichnet Windows-Meldungen auf und hilft Ihnen, Windows-Programme noch besser zu verstehen und leichter zu debuggen.

### **WinSpector**

WinSpector ist ein mächtiges Debugging-Tool, mit dem Sie auch schwer aufzuspürende Fehler finden.

### **Der weltweit schnellste Compiler mit neuen Optimierungen**

Borland Pascal 7.0 ist mit 85.000 Zeilen pro Minute der derzeit weltweit schnellste Compiler für DOS, DPML und Windows. Doch das ist noch nicht alles: Neue Sprach-Features und Optimierungen sorgen für noch flexibleren Programmcode und schnellere Ausführung als bisher. Es enthält außerdem einen integrierten Hochgeschwindigkeits-Assembler, einen "intelligenten" Linker, der automatisch unbenutzte Objekte und überflüssigen Programmcode entfernt und vieles mehr.

### **System-Voraussetzungen**

- » IBM-PC und 100 % kompatibel
- » min. 34 MByte Festplattenkapazität erforderlich
- » für Protected Mode: 80286-Prozessor oder höher und 2MByte Speicher
- » für Windows-Unterstützung: Windows ab Version 3.0, 2 MByte Speicher und 80286-Prozessor oder höher
- » EGA-, Hercules- oder VGA-Grafik
- » Maus

# Corel Draw 4.0

Als Gewinner von über 100 internationalen Auszeichnungen ist CorelDraw das meistverkaufte Grafikprogramm der Welt. Aufgrund seiner leichten Handhabung, dem unglaublichen Wert und seinen herausragenden Merkmalen findet es große Anerkennung in führenden Fachzeitschriften und bei Anwendern auf der ganzen Welt.

CorelDraw 4 bietet Ihnen völlige künstlerische Freiheit! Anfänger schätzen CorelDraw, weil seine einheitlichen Benutzeroberflächen und Bildschirmhilfen das Erlernen und die Verwendung jedes Moduls erheblich vereinfachen. Professionelle Designer können sich auf die Flexibilität und erweiterten Funktionen verlassen. Dank der präzisen Zeichenleistungen, den hervorragenden Textverarbeitungsfunktionen und wertvollen Archiven mit Schriften, Symbolen und Clipart-Bildern war es noch nie so einfach, Illustrationen, Newsletter, Anzeigen und Broschüren zu entwerfen.

- » Umfassende DTP-Funktionen.
- » Flexibles Mehrfachseiten-Layout.
- » Verbesserte Textverarbeitung.
- » Verbessertes direktes Scannen.
- » Leistungsstarke OCR-Funktion.
- » Einzelschritt-Vektorisierung von Formularen.
- » Tausende von Fraktalmustern und Füllmustern.
- » Erstaunliche künstlerische Tools und Spezialeffekte.
- » Übersichtliche Spreadsheets und mehr als 80 Diagrammtypen.
- » Objekt-Datenverwaltung.
- » Mehr als 5.000 " Drag and Drop"-Symbole und-Formen.
- » Über 18.000 Clipart-Bilder und -Symbole.
- » Mehr als 750 Schriften (650 Bitstream- und ITC-Fonts).
- » Komplette Farbseparationen.
- » Online-Hilfe.
- » 20 Photo Paint-Filter und 14 Retuschier-Filter.
- » 37 Import-/Export-Filter.
- » 21 Überblendeffekte.
- » Mehr als 200 Animationssequenzen.
- » Mehr als 400 Cartoons.
- » Mehr als 750 Akteure, Requisiten und Töne.

Anfänger, professionelle Designer und Illustratoren können durch Hunderte von künstlerischen Effekten ihrer Phantasie freien Lauf lassen:

- » Die einzigartigen PowerLines ermöglichen das Erstellen, Umreißen, Füllen und Bearbeiten von speziellen Band-, Trompeten-, Keil-, Tränen- und Holzschnittformen für realistische Freihand-Effekte.
- » Mit neuen künstlerischen Pinseln und Filtern können Sie echte Pinselstriche simulieren. Imitieren Sie den Zeichenstil von Van Gogh oder Seurat.
- » Mit 30.000 Variationen von über 40 Fraktalmustern können Sie aus über einer Millionen verschiedener Effekte auswählen.
- » Die erweiterten Füllmuster-Stile umfassen konische und Kontur-Füllmuster.
- » Zeichnen Sie mit Holzschnitt- oder Silhouetten-Filter.
- » Erstellen Sie Bitmap-Illustrationen oder retuschieren Sie Fotos für bemerkenswerte Effekte.

- » Verändern Sie die Farben mit dem Zauberstab-, Pipetten- und Farbradierer-Hilfsmittel. Machen Sie die Bilder "weicher" und bearbeiten Sie sie mit Weichpinsel, Farbstift, Airbrushs oder Sprühdose.
- » Entwickeln Sie einzigartige Spezialeffekte mit Relief-, Bewegungs- und Mosaikfiltern.
- » Sie können jedes Bild scharfzeichnen, überblenden, verwischen, tönen, klonen und aufhellen.
- » Ändern Sie Helligkeit und Kontrast, passen Sie Farben und Graustufen an und stellen Sie die Farbschattierungen ein.
- » Verwenden Sie neue Hintergründe, z.B. Papier, Ziegel, Stoff und Sand für die Simulation von "Leinwänden".
- » Farbseparationen auf dem Bildschirm ermöglichen Ihnen, jede Prozeßfarbe in Ihrem Entwurf auf absolute Genauigkeit zu überprüfen.

Corel Draw 4 ist das ideale DTP-Tool. Es verfügt über die Merkmale und Flexibilität der meisten bekannten Textverarbeitungsprogramme und ist Ihnen dabei behilflich, Ihre Projekte schneller und einfacher als jemals zuvor fertigzustellen. Neue Funktionen, voreformatierte Seiten und eine breite Auswahl an Schriften und Bildern bieten Ihnen die erforderliche Kontrolle und Flexibilität. Ihnen stehen mehr als 40 voreformatierte Seitenvorlagen zur Verfügung, die perfekt auf die Erstellung von Zeitungsartikeln, Flugblättern und Karten abgestimmt sind. Sie können auch Ihre eigenen Stilvorlagen mit Überschrift, Text und Grafiken entwerfen. Mehr Text ist möglich - bis zu 4.000 Zeichen pro Absatz. Eine neue Mehrseitenfunktion gestattet die Erstellung von Dokumenten mit bis zu 999 Seiten. Außerdem sind Doppelseiten, automatische Textfluß- und Verknüpfungsfunktionen möglich, die das Umrahmen von Text, das Einrahmen von Grafiken mit Text oder den Textfluß über eine Doppelseite vereinfachen. Verwenden Sie die neuen Einzugs-, Blickfangpunkt- und Tabulator-Funktionen von CorelDraw 4 zur Betonung Ihres Seiten-Layouts. Darüber hinaus umfaßt CorelDraw 4 auch 750 True Type- und Type 1-Schriften, einschließlich 650 Bitstream- und ITC-Fonds, sowie mehr als 18.000 Clipart-Bilder und -Symbole, einschließlich mehr als 5.000 "Drag and Drop"-Symbolen.

In der heutigen Geschäftswelt bedeutet Information Macht. Mit CorelDraw 4 können Sie dynamische, informative Diagramme und Präsentationen erstellen, die weit über dem Durchschnitt liegen. Mit der leistungsstarken OCR-Funktion (Optical Character Recognition) wird gescannter Text in editierbaren Text konvertiert. Außerdem erhalten Sie auf dem Bildschirm ein Farb-Feedback und neue Zoom-Tools, mit denen Sie detaillierte Umrißlinien vektorisieren können. Jetzt können auf einfache Weise mehr als 80 Typen dynamischer und überzeugender 2D- und 3D-Diagramme entwerfen, einschließlich Balken-, Kreis- und Punktdiagrammen. Wählen Sie unter Tausenden von Clipart-Bildern und -Symbolen für die Erstellung erstaunlicher Piktogramme. Führen Sie im Datenmanager Berechnungen durch und verwenden Sie dafür mehr als 80 mathematische und finanzwirtschaftliche Funktionen. Verwenden Sie das integrierte Spreadsheet für die direkte Dateneingabe. Nutzen Sie den Vorteil der verbesserten OLE-Funktion (Verknüpfen und Einbetten von Objekten), um flexible DDE-Verknüpfungen zwischen Modulen herzustellen oder Informationen aus einer Vielzahl bekannter Spreadsheet-Pakete zu importieren.

CorelShow bietet die perfekte Basis für die Organisation und Darstellung aller Elemente von CorelDraw, CorelChart, CorelPhoto-Paint, CorelTrace und CorelMove in einer dynamischen Präsentation! Experimentieren Sie mit mehr als 20 Übergangseffekten und fügen Sie Animationssequenzen hinzu! Erstellen Sie eine vollständige Präsentation auf nur einem Dia. Blenden Sie Informationen auf diesem Dia ein oder aus oder entwerfen Sie interaktive Präsentationen, die auf Einsatzstichworte des Anwenders reagieren.

CorelMosaic ist ein leicht zu bedienender visueller Dateimanager, optimal geeignet zur Erstellung von Katalogen, visuellen Telefonlisten und vielem mehr. Sie können damit außerdem Animationen voreinsehen oder Dateien sortieren oder auswählen, bevor Sie diese öffnen. Technische Genauigkeit, Leistung und Flexibilität machen CorelDraw zum perfekten Allzweck-Zeichenpaket für Architekten, Innenarchitekten, Landschaftsgestalter, Mode- und Produkt-Designer.

CorelDraw 4 verfügt jetzt über die Präzision, die Highend-Möglichkeiten und die Erweiterungen, die für diese Art von Arbeit erforderlich sind. Eine Bildschirm-Bemaßungsfunktion erlaubt präzise Messungen für alle auf dem Bildschirm angezeigten Objekte. Eine neue Master-Klonfunktion ermöglicht die Reproduktion und sofortige Änderung geklonter Objekte und Grafiken. Der Objekt-Datenmanager vereinfacht das Führen von Verzeichnissen mit Größen, Kosten oder anderen Daten zu den Elementen in Ihren Zeichnungen. Außerdem gibt es eine neue Verschmelzungsfunktion, mit der die Umrißlinien von Objekten verbunden werden, sowie eine verbesserte Knotenbearbeitungsfunktion, einschließlich einem Rollup zur Knotenbearbeitung und variablen Zeilenden.

Mehr als 5.000 "Drag and Drop" -Symbole ermöglichen die leichte Auswahl und Platzierung. Erzeugen Sie mehr als eine Million Fraktalmuster-Varianten zur Simulation von Holz, Metall, Stoff, Steinen und anderen natürlichen oder Phantasie-Effekten. Dank all dieser Funktion hat CorelDraw 4 alles, um Ihren Ideen Brillanz zu verleihen! Bringen Sie Ihre Phantasie mit CorelMove in Schwung und erstellen Sie noch bemerkenswertere und effektivere Präsentationen. Dieses professionelle und objekt-orientierte Animationsprogramm bietet Ihnen die Möglichkeit, jeden mit CorelDraw erstellten Vektor- oder Bitmap-Akteur zu animieren. Für noch ausgefeiltere Spezialeffekte fügen Sie einen der Tausende vorhandener Hintergründe hinzu. Koordinieren Sie die Animation anhand von grafischen Zeitlinien. Um eine Animationsstrecke zu erstellen, klicken und bewegen Sie die Maus. CorelMove unterstützt Toneffekte und gestattet Ihnen, die Animationen durch Musik und Dialoge zu ergänzen. Sie werden Archive mit Hunderten von Akteuren, Requisiten und Tönen vorfinden, die Ihnen bei der Erstellung eigener audio-visueller Präsentationen behilflich sind.

Darüber hinaus umfaßt CorelDraw 4 zwei Gratis-CD-Roms mit einer umfangreichen Auswahl Schriften, Clipart-Bildern und Symbolen sowie weiteren Animationselementen und Toneffekten.

Außerdem werden mehr Multimedia-Möglichkeiten geboten. CorelDraw enthält auch mehr als 200 Animationssequenzen und unterstützt Autodesk-Animationen, Quick Time for Windows und Microsoft AVI.

### **Leichtere Handhabung**

- » Mehr als 5000 "Drag and Drop"-Symbole für schnelle und leichte Auswahl und Platzierung.
- » Erweiterte Rollup-Menüs.
- » Einheitliche Benutzeroberflächen für leichteres Erlernen und Verwenden jedes Moduls.
- » Autowrap-Funktion für professionelle Farbseparationen.
- » Direkte, TWAIN-kompatible Scanner-Unterstützung.
- » Leicht zu handhabende Hilfsmittel und Farbpaletten.
- » Unterstützung für druckempfindliche Grafiktablets für realistisches Zeichnen und Malen.
- » Unterstützung für OLE 2.0 ( Verknüpfen und Einbetten von Objekten ) für nahtlose Interaktion zwischen den Modulen und OLE-kompatibler Software.
- » Verbesserte Quick Tour für Video for Windows.

Trotz all dieser neuen Funktionen und Anwendungen ist CorelDraw 4.0 immer noch besonders leicht zu erlernen und anzuwenden... die perfekte Lösung für jeden Anwender.

### **CorelDraw**

Leicht zu handhabende Illustrations-Software

### **CorelChart**

Mit mehr als 80 dynamischen Diagrammtypen

### **CorelPhoto-Paint**

Für kreative Bildbearbeitung und Photoretusche

**CorelShow**

Für lebendige, überzeugende Bildschirmpräsentationen

**CorelMove**

Setzt Ihre Ideen mit Animation und Sound in Bewegung

**CorelTrace**

Verwandelt gescannte Bilder in editierbare Vektorgrafiken und Text mit OCR

**CorelMosaic**

Ein kompletter visueller Dateimanager

**Systemvoraussetzungen**

- » IBM-kompatible 386 er, 486 er und PS/2-PCs
- » Festplatte
- » Mindestens 4 MB RAM ( 8 MB empfohlen)
- » VGA-Monitor oder besser
- » Windows 3.1
- » Maus oder Grafiktablett

# Scout Databeam

Das ultimative Filemanagement- und Filetransfertools für Windows. Verzeichnisse erstellen, Dateien und Verzeichnisse markieren, Gruppen bilden, kopieren, verschieben, umbenennen, löschen sowie Attribute setzen und verändern auf eigenen Laufwerken oder Remote über das Scout Databeam Kabel. Einfach anschließen an die parallele Schnittstelle und los geht's von Rechner zu Rechner. Wenn mal was schief gegangen ist, keine Panik, die Undo Funktion macht alles wieder rückgängig. Scout Databeam Software incl. Verbindungskabel für den Remotebetrieb.

# Designer

Das Highend-Zeichenprogramm für professionelle Grafik, Illustration und perfektes Design auf IBM-kompatiblen PC's.

## Das Höchste der Gestaltung

Micrografx Designer ist das Highend-Zeichenprogramm für professionelles Design und Illustration - die Lösung für alle Profi-Gestalter. Mit Hilfe von 3D-Zeichenwerkzeugen und modernster Computertechnik lassen sich Grafiken, technische Zeichnungen und Dokumentationen in ganz neuen Dimensionen darstellen. Und das mit einer vollkommen neuen, an Ihre Bedürfnisse angepaßten Oberfläche. Das Programm arbeitet vektororientiert und ist sowohl Server als auch Client für OLE. Micrografx Designer ist so einfach zu bedienen, daß selbst Anfänger in kürzester Zeit erstklassige Ergebnisse erzielen.

## Kreativität ohne Grenzen

Mit Micrografx Designer stehen Ihnen alle grafischen Möglichkeiten offen. Die neue, übersichtliche Oberfläche macht professionelles Arbeiten einfach, schnell, und perfekt. Mit höchst präzisen Zeichenwerkzeugen, leistungsstarkem Farb- und Texthandling, DTP-Funktionen und ausgefeilten Spezialeffekten wie 3D-Ausleuchtung und Lichteffekten. Sie können gescannte Bilder oder Photos importieren, Zeichenelemente, Farbverläufe und Texte hinzufügen und das Endergebnis direkt am Bildschirm kontrollieren. Setzen Sie auf ein führendes Produkt und machen Sie Designer von Micrografx zum Werkzeug für Ihre Ideen.

## Grafik und Symbol

Setzen Sie Zeichen! Neben den herkömmlichen Symbolen, wie Quadraten, Polygonen und Rechtecken, unterstützt Micrografx Designer auch Kreise, Ellipsen, Parabol- oder Bézierkurven. Wenn Sie die Dinge jedoch lieber selbst in die Hand nehmen wollen - Micrografx Designer bietet mausgestütztes Freihandzeichnen mit allem, was dazugehört. Der Designer von Micrografx formt jedes Symbol in ein anderes um oder füllt es mit einem anderen aus. Selbst Linienfüllungen werden möglich durch Verläufe, Bitmaps, Schraffuren oder Symbole. Die Linienenden können Sie individuell bestimmen. Außerdem lassen sich die Symbole auch sperren und verbergen. Grundsätzlich bleibt beim Designer jedoch nichts im verborgenen. Alle Funktionen laufen schnell, automatisch und ganz nach Ihren Wünschen ab.

## Farbe und Form

Jetzt kommt Farbe ins Spiel!

Jedes geschlossene Grafiksymboll läßt sich mit Farbe füllen. Dabei bestimmen Sie die Anfangs-, Zwischen- und Endfarben und Micrografx Designer erstellt Ihnen perfekte mehrfarbige Verläufe. Micrografx Designer enthält außerdem die PANTONE-, FocalTone- und TRUMATCH-Farbstandardsysteme. Sie haben jedoch auch die Möglichkeit, eigene individuelle Farbpaletten zu definieren. Das integrierte Farbseparationsutility ermöglicht es Ihnen, die Farben exakt an den Drucker anzupassen. Von jedem PostScript-File sind Vierfarbseparationen möglich.

## Text und Gestaltung

Drücken Sie sich klar aus!

Micrografx Designer besitzt ein komplettes Textmodul mit einer Vielzahl an Schriften. Er bietet sogar erweiterte Text-, DTP- und Typografiefunktionen. Sie können Ihre Texte frei drehen, skalieren, vertikal oder horizontal ausrichten. Sogar Texte an Kurven sind kein Problem. Und damit Sie auch bei komplexen Modellen nicht den Überblick verlieren, arbeitet Micrografx Designer wie ein CAD-Programm mit modernster Layer-Technik. Auf 32.767 unabhängigen Ebenen lassen sich alle Elemente Ihrer Zeichnung separat weiterbearbeiten. Daß die punktgenaue Platzierung über alle Ebenen hinweg erhalten bleibt, versteht sich für den Designer von selbst. Micrografx Designer: Von Profis für Profis.

## **Technische Daten:**

### **Zeichenfunktionen**

- » Parabolkurven
- » Kreise / Ellipsen
- » Polygone
- » Freihand
- » Horizontale / Vertikale Linien
- » Kreis- / Tortensegmente
- » Gerade Linienzüge
- » Kurvenzüge
- » Quadrate / Rechtecke
- » Bézierkurven
- » 3D-Darstellungen mit Lichtquellensteuerung und Rotation
- » Bis 1 Mikron Zeichengenauigkeit und 25.400 DPI Auflösung

### **Editierfunktionen:**

- » Automatischer Linienfang
- » Stufenlose Vergrößerungsfunktion
- » Gradweises Drehen von Objekten
- » Proportionales oder nicht-proportionales Vergrößern / Verkleinern / Dehnen / Strecken / Stauchen
- » Symbolverwaltung von Symbolnamen
- » Automatische Ausrichtung von mehreren markierten Elementen
- » Automatisches Mehrfachkopieren von Element ( in beliebige Richtungen mit beliebiger Verkleinerung oder Vergrößerung )
- » Automatische Umwandlung von einem Element in ein anderes
- » Glätten und Entglätten von Kurvenzüge
- » Verbinden mehrerer Objekte zu einer Gruppe
- » Schließen offener Kurven- und Linienzüge
- » Maskierung von Objekten
- » Ausstanzen eines Objektes aus einem anderen
- » Symbol Fill: jedes Objekt kann mit jedem gefüllt werden
- » Manuelles automatisches Vektorisieren von Farb- und Schwarzweiß-Bitmaps
- » 29 verschiedene Zeichenwerkzeuge inkl. 3D
- » Individuelles Zusammenstellen der Illustrationen und Objekte in der Slideshow
- » 3 D-Ausleuchtung und Lichteffekte
- » Mehrstufige Wiederrufen- / Undo-Funktion

### **Farben:**

- » 16,7 Mio Bildschirmfarben
- » Definition individueller Farbpaletten nach CMYK-, RGB- oder HLS-Farbmodell
- » Frei definierbare Farbverläufe
- » PANTONE-, FocaleTone- und TRUMATCH-Farbstandardsysteme
- » UCR: Unterfarbenrücknahme
- » Schwarzgenerierung
- » Schmuckfarben-Unterstützung

- » Trapping
- » Punktstärkekorrektur
- » Vierfarbseparation von jedem PostScript-File
- » Farbseparationsutility

**Textfunktionen:**

- » Interaktive Texteingabe
- » Echte WYSIWIG-Anzeige aller Zeichensätze
- » Umwandlung von Text in Bèzierkurven
- » Angabe der Schriftgröße in Punkt oder Millimeter
- » Textzentrierung in Objekten
- » Formsatz
- » Automatischer Zeilenumbruch
- » Beliebige Zeichensätze, Schriftschnitte und Farben in einem Block
- » Erweiterte Text-, DTP- und Typografiefunktionen
- » MasterPage und MultiPage Document
- » Linked text containers: Text läßt sich in verschiedene grafische Objekte integrieren
- » Kerning: Individuelles Unterschneiden, Überprüfen der Abstände zwischen den Buchstaben (automatische Spationierung)
- » Rechtschreibprüfung mit automatischer Silbentrennung
- » 290 Type 1 und 289 TrueType Schriften auf CD-ROM
- » Text dehnen, verzerren, füllen und weiterhin als Text bearbeiten
- » Text mit Symbolen und mehrfarbigen Verläufen füllen
- » Vertikale und horizontale Textausrichtung

**Datenaustausch:**

- » Import / Export-Filter
- » DRW ( Version 1.x, 2.x, 3.x )
- » WMF ( Pagemaker, Ventura )
- » MacPICT 8 MacDraw I & II )
- » CGM ( Harvard, Freelance, Pixie, Pagemaker )
- » GEM ( Ventura, Artline, Draw )
- » DXF ( AutoCAD )
- » EPS ( mit / ohne TIFF-Preview bei Export; Import: Adobe Illustrator-EPS )
- » PCX ( ZSoft PC Paintbrush )
- » TIFF ( s7w u. Farbe bis 32-Bit )
- » AI ( Adobe Illustrator )
- » WPG ( WordPerfect-Grafik )
- » JPEG
- » HPGL ( Hewlett Packard Graphics Language )

**Systemanforderungen:**

- » IBM-kompatibler PC mit mind. 386er Prozessor inkl. vier Megabyte RAM
- » Windows 3.1 oder höher
- » Maus
- » Co-Prozessor empfohlen

**Maximaler Speicherplatzbedarf:**

- » Designer-Programm: 5MB
- » Hilfsprogramme, Treiber und Filter: 3,0 MB\*
- » Beispieldateien: 2,3 MB\*\*
- » ClipArt-Bibliothek: 61 MB\*\*
- » Type 1 Fonts: 10 MB\*\*
- » True Type Fonts: 13 MB\*\*

\* abhängig von der Zahl der Dateien

\*\* auf CD ROM

**Lieferumfang:**

- » 3,5-Zoll-Disketten
- » CD ROM
- » Deutschsprachiges Installations-, Lern- und Benutzerhandbuch ("Starthilfe")
- » " Adobe Type Manager " 2.5
- » 290 Type 1 und 289 True Type Fonts auf CD ( auf Diskette 120 Type 1 Fonts )
- » Mehr als 13.000 ClipArts auf CD ( auf Diskette rd. 1.200 )
- » ClipArt Manager
- » Slideshow

## **HP DeskJet 1200C**

### **Leistungsstärke fürs Büro. Im Schwarzweiß und Farbe.**

Ob als Arbeitsplatzdrucker oder im Netzwerk, der leistungsstarke HP DeskJet 1200C liefert in kürzester Zeit Schwarzweiß- und Farbdokumente im Top-Qualität.

Weitere Vorteile: Sehr niedrige Kosten pro Seite durch vier separate Druckkopfpatronen; HP ColorSmart-Technologie; HP LaserJet Kompatibilität; hervorragende Druckergebnisse auf verschiedenen Papierarten und Folie.

- 600x300 dpi plus REt bei s/w-Text; 300x300 dpi in Farbe
- Druckt 7 S./Minute (s/w); 1 Farbseite in 1-2 Min.
- Integrierte Tintenstandanzeige
- Als HP DeskJet 1200C/PS mit PostScript ideal für Mac-Anwender

## **HP DeskJet 320**

### **Der Kleine, der auch unterwegs Druck macht.**

Mit dem HP DeskJet 320 können Sie auch außerhalb Ihres Büros problemlos hochwertige Ausdrücke erzeugen. Dabei steht er in Qualität, Funktionalität und Leistung den Großen in nichts nach. Einfach an PC oder Notebook anschließen, und schon druckt er bis zu 3 Seiten/Min. Sie können ihn übrigens auch spielend leicht zum Farbdrucker aufrüsten (Color Kit optional).

- 600x300 dpi mit REt bei s/w-Text
- 84 feste Schriften unter DOS, 14 skalierbare unter Windows
- Kompakt und leicht

## **HP DeskJet 540**

### **Der Einstiegs-Drucker mit hoher Qualität.**

Der HP DeskJet 540 ist ideal für alle, die für zu Hause oder das Büro einen kostengünstigen und bedienerfreundlichen Arbeitsplatzdrucker mit hoher Druckqualität suchen. Mit dem optional erhältlichen Color Kit kann er im Handumdrehen in einen Farbdrucker umgewandelt werden. HP ColorSmart sorgt automatisch für schöne, leuchtende Farben auf verschiedenen Papierarten bis zu Postkartengröße.

- 600x300 dpi mit REt bei s/w Text
- Druckt bis zu 3S./Min. (s/w-Text); 1,5 -4 Min./S. in Farbe (mit Color Kit)
- Neues, bedienerfreundliches Design
- EconoFast-Druckmodus: niedrige Kosten/Seite

## **HP DeskJet 660C**

### **Der erschwingliche s/w- und Farbdrucker für den Arbeitsplatz.**

Dieser Drucker bietet professionelle Druckqualität zum erschwinglichen Preis. Die schwarze pigmentierte Tinte sorgt für gestochen scharfe, tiefschwarze Ausdrücke auf verschiedenen Druckmedien.

Die verbesserte Farbtinte liefert in Verbindung mit HP ColorSmart brillante Farbausdrucke mit hoher Lichtbeständigkeit. Der EconoFast-Druckmodus spart Zeit und Geld.

- 600x600 dpi mit REt (s/w), 600x300 dpi in Farbe auf Glanzpapier und Folie
- Druckt bis zu 4 S./Min. (s/w-Text); 1-4 Min./S. bei Farbausdrucken
- Neues, bedienerfreundliches Design

## **HP DeskJet 850C**

### **Der schnelle Arbeitsplatzdrucker für Profis.**

Exzellente Druckqualität und hohe Geschwindigkeit, vergleichbar mit einem low-end HP LaserJet, zeichnen diesen Drucker aus. Er verfügt über neu entwickelte schwarze pigmentierte und farbige Tinte sowie innovative Technologien - REt und Color REt, die eine exakte Platzierung bzw. Überlagerung der Druckpunkte ermöglichen.

Das Ergebnis: Gestochen scharfe Schwarzweiß- und brillante Farbausdrücke in Profiqualität. Er kann an PC oder Mac angeschlossen werden.

- 600x600 dpi mit REt (s/w), 300x300 dpi in Farbe
- Druckt bis zu 6S./Min. (s/w Text); 1-2 Min./Farbseite
- Neues, anwenderfreundliches Design

# **ESCOM Entertainment Edition II**

Die bekannten MEDIA CONTROL Hits gibt es jetzt in einer kompletten Sammlung!  
Lucas Arts - Day of the Tentacle, Tornado Sim., Eishockey Simulator.

# ESCOM 14.4 intern

## Daten Modus

- » CCITT Normen: V.32bis, V.32, V.22, V.23, V.21
- » Datenraten: 14 400, 12 000, 9 600, 7 200, 4 800, 2 400, 1 200, 1 200/75, 600 und 300 bps
- » AT Befehlssatz
- » Fehlerkorrektur: MNP 1-4 und V.42 mit RPI™ (Rockwell Protocol Interface)- fähiger Software
- » Datenkompression: MNP 5, V.42 mit RPI™ (Rockwell Protocol Interface)- fähiger Software
- » Maximaler effektiver Datendurchsatz: 57 600 bps (V.32 mit V.42bis)
- » Betriebsart: Asynchron
- » Ton- und Pulswahl

## Fax Modus (Senden und Empfangen)

- » Übertragungsgeschwindigkeit bis 14 400 bps (V.17, V.27ter, V.29)
- » Fax Gruppe 3 kompatibel
- » Interface: Klasse 1

## Allgemeine Ausstattungsdetails

- » Integrierter Lautsprecher

## Softwarepaket

- » TeleTool: DOS-BTX-Dekoder
- » WinTool: Windows-BTX-Dekoder
- » VIPCOM: Kommunikationssoftware für DOS und Windows
- » VIPFAX: Faxsoftware für DOS und Windows

## Lieferumfang

- » Deutsches Modemhandbuch
- » TAE-Kabel
- » Telesoft-Softwarepaket wie oben beschrieben, bestehend aus 2 Programmdisketten und deutschen Handbüchern

# Symantec F&A Version 4.0 für Windows

Die Komfortable Datenbank mit Textverarbeitung für Windows

## **Die Datenbank die man schon kennt**

F&A für Windows ist anders als andere Datenbanken - aber genau das, was Sie von einem Symantec-Produkt erwarten. Mit F&A verwalten Sie all Ihre Geschäftsdaten einfach und intuitiv. Sie brauchen Datenlisten nicht mehr umständlich in andere Applikationen, wie Textverarbeitung oder Tabellenkalkulation zu übertragen, Sie haben jetzt alles bequem "unter einem Dach" und können in jeder Situation schnell auf die gewünschten Daten zugreifen. F&A für Windows ist so einfach, daß Sie es sofort einsetzen können, ohne das Handbuch aufzuschlagen.

## **Die einfache Art, ihre Daten arbeiten zu lassen**

Anlegen mehrerer Eingabeformulare mit Text, Grafik und Farbe, Daten editieren, Berichte erzeugen, und eigene Applikationen definieren in gewohnter Tabellenansicht. Der Intelligente Assistent ermöglicht es, unter Verwendung umgangssprachlicher Formulierungen, Informationen abzufragen und aufzulisten sowie häufige Datenbankfunktionen zu automatisieren.

Erstellen von Dokumenten in professioneller Qualität mit der integrierten funktionsreichen Textverarbeitung. Schnelles und einfaches Drucken persönlich formulierter Briefe mit der leistungsfähigen Serienbrieffunktion. Datenanalyse und Druck aussagekräftiger Berichte in Tabellen- oder selbstdefiniertem Format mit der Berichtsfunktion. Freie Definition von Adreßetiketten, automatisches Erstellen von Briefumschlagschablonen. Schutz sensibler Daten durch Sicherheitsfunktionen auf Feld- und Datenbankebene.

Zusammenfassen von Informationen aus mehreren F&A -oder dBASE-Datenbanken mit speziellen Lookup-Funktionen. Netzwerkfähig durch automatische Bildschirmaktualisierung, Datensatzsperre und Paßwortschutz. Beliebiger Austausch von Daten und Applikationen mit F&A 4.0 für DOS durch einheitliches Format. Automatischer Im- und Export von Dateien der Formate dBASE , Paradox, Excel, 2-2-3, Word, WordPerfect u.a.m.. Schnell einsatzbereit durch bereits vordefinierte F&A Schablonen und das Online-Lernprogramm.

## **Einfach wie noch nie.**

F&A bietet Ihnen verschiedene Möglichkeiten, Ihre Daten anzeigen zu lassen, einschließlich des vertrauten spalten- und zeilenorientierten Formats einer Tabelle und anpassungsfähiger Layouts, die Ihnen ermöglichen, mit dem Format zu arbeiten, das Ihnen bereits vertraut ist. Dazu kommen Werkzeuge, die Ihnen extrem schnellen Zugriff auf Ihre Daten ermöglichen, sowie integrierte Schablonen und ein Online-Lernprogramm. Von welcher Seite Sie es auch angehen, F&A stellt sicher, daß Sie sich nicht auf völlig neue Arbeitsweisen umstellen müssen.

## **Lassen Sie den Intelligenten Assistenten für sich arbeiten**

Er macht eine Vielzahl von Aufgaben einfacher - vom Abruf von Datenbankinformationen mit umgangssprachlichen Formulierungen bis zum Anlegen einfacher, aber leistungsfähiger "Scripts" zur Automatisierung häufig wiederholter Aktionen. Dadurch wenden Sie weniger Zeit für die Struktur Ihrer Datenbank auf und können statt dessen mit Ihren Daten arbeiten.

## **Erstellen Sie eindrucksvolle Dokumente**

F&A verfügt über eine voll in das Programm integrierte leistungsfähige Textverarbeitung, mit der Sie professionelle Dokumente erstellen können. Mit einer Vielzahl von Formatierungsmöglichkeiten erzielen Sie beeindruckende Ergebnisse. Durch das Einbinden von Grafiken, Diagrammen und Tabellen verleihen Sie Ihrem Dokument größere Attraktivität und Überzeugungskraft.

## **Mailings nach Ihren Wünschen**

Mit F&A für Windows drucken Sie persönlich adressierte Mailings, indem Sie auf Namen, Adressen

und andere Informationen aus Datenbanken verschiedener Formate wie F&A, dBASE und Paradox direkt zugreifen. Sie können sogar über eine Auswahl- und Sortierfunktion gezielt Daten Ihrer Mailing-Liste auswählen, die bestimmten Kriterien genügen.

### **Umfassende Berichterstattung**

F&A für Windows bietet umfangreiche Berichtsfunktionen, sowohl im Tabellenformat als auch im frei definierbarem Layout. Der Reportgenerator ermöglicht das Erstellen genauer und detaillierter Berichte.

### **Sie sind bereits kompatibel.**

Sie brauchen das Rad nicht neu zu erfinden, wenn Sie auf verschiedene Applikationen angewiesen sind. F&A macht es Ihnen leicht, Daten mit anderen Softwareprogrammen wie dBASE, Paradox, 1-2-3, Excel, Word oder WordPerfect auszutauschen. Sie können also jetzt auch Daten aus anderen Quellen abrufen und integrieren - schnell und einfach.

### **Teamgeist wird mitgeliefert**

F&A für Windows ermöglicht den Datenaustausch nicht nur mit anderen Anwendungsprogrammen, es unterstützt auch in besonderem Maße die Arbeit in Teams oder Abteilungen. Breite Netzwerkunterstützung, transparenter, uneingeschränkter Datenaustausch mit F&A für DOS und umfassende Sicherheitsfunktionen gehören zu den leistungsstarken Netzwerkfähigkeiten.

### **Systemanforderungen**

- » IBM PC oder 100% kompatible Systeme (Prozessor 80386 oder höher)
- » Mindestens 4 MB Arbeitsspeicher VGA-Grafikadapter DOS ab Version 3.3
- » Windows ab Version 3.1 im erweiterten Modus, Microsoft- oder kompatible Maus, Netzwerke kompatibel zu Windows ab Version 3.1

# FAST Movie Machine Pro

## **Der Profi in Video Bearbeitung:**

- » 2 x Video in, 1 x Video out.
- » TV line-in, Stereo in/out.
- » 13,5 MHz Videoabtastrate. Luma-/Croma -Keying True Color.
- » Framegrapping aller gängiger Standardformate. kabeltauglicher TV Tuner.

# Winfax LITE

Faxe empfangen, Faxe versenden, Rufnummernverwaltung, Deckblattgestaltung. Unterstützt alle gängigen Fax-Modems (einschließlich Nur-Sende-Modems). Update auf Winfax PRO problemlos möglich.

# ESCOM Flachbettscanner Color

- » Optische Auflösung: 300 x 600 dpi
- » max. Auflösung: 1200 x 1200 dpi
- » Scanfläche: A4
- » Scangeschwindigkeit: 4,3 Millisekunden pro Zeile und Farbe
- » Scanmodus: 24 Bit Farbe
- » echte 16,7 Millionen Farben
- » Aldus Photostyler
- » Recognita OCR Software
- » TWAIN.kompatibel

# PC Flugzeug 2.0

Diese CD führt Sie in die Welt der Luftfahrtgeschichte und informiert Sie über die Entstehung propeller- und strahlgetriebener Flugzeuge sowie die Zukunftsprojekte, Grundlagen der Strömungslehre, Meteorologie, Navigation. Der Aufbau der Luftfahrzeuge und der Ablauf eines modernen Fluges sind nur einige Themen dieser CD. All dies wird mit über 20 Minuten Videosequenz, Animationen, Text und Bildern dokumentiert. Ein zusätzlicher Bildkatalog mit über 100 Bildern sowie ein Flugsimulationsspiel ergänzen diese komplette CD zu einem der faszinierendsten Themen der heutigen Zeit.

# FoxPro 2.6

Sie werden eine aufregende Bekanntschaft machen, die Ihnen Ihr Leben wesentlich erleichtert, oder: Glück in der Liebe für dBASE-Anwender. Die Lebenslinie eines alten Bekannten läßt darauf schließen, daß Sie auch in Zukunft noch lange mit ihm zu tun haben werden - auch wenn er jetzt einen anderen Namen trägt.

Statt eines Regiezentrams, wie es die Anwender von dBASE gewohnt sind, sorgt bei FoxPro 2.6 ein Katalogmanager dafür, daß Sie sich auch in Zukunft nicht von lieben Gewohnheiten trennen müssen. Es gibt ihn sowohl in der Windows- als auch in der MS-DOS-Version von FoxPro 2.6.

Der neue FoxPro Katalogmanager ist - gemeinsam mit den 10 neuen Assistenten - ein Hauptmerkmal dafür, daß FoxPro 2.6 benutzerfreundlicher denn je ist.

## **Der neue Katalogmanager von FoxPro 2.6**

Der Katalogmanager von FoxPro 2.6 ist eine leicht zu handhabende grafische Benutzerschnittstelle, mit deren Hilfe Sie auf problemlose Weise Tabellen, Abfragen, Masken, Etiketten, Berichte und Programme verwalten können. Als Kataloge bezeichnet man hierbei, FPC- oder CAT-Dateien, die Verweise auf Tabellen, Abfragen, Masken, Etiketten, Berichte und Programme enthalten.

Stellen Sie sich den Katalogmanager als die zentrale Schnittstelle vor, mit der Sie täglich interaktiv arbeiten. Mit ihm haben Sie alle zusammengehörende Elemente von einem Fenster aus mühelos im Griff.

Einfach den Katalogmanager im Hauptmenü aufrufen, schon hat die umständliche Suche nach bestimmten Dateien auf der Festplatte ein Ende.

Nach Verlassen des Katalogmanagers steht Datenbankentwicklern die voll ausgestattete integrierte Entwicklungsumgebung zur Verfügung.

Alle Maßnahmen, die zur Erstellung einer vollständigen Applikation nötig sind, werden effektiv im IDE verwaltet. Man muß FoxPro nicht verlassen, um eine Routineoperation durchzuführen. FoxPro hat seinen eigenen Editor und eigene Trance- und Debug-Fenster, die die Erstellung, Bearbeitung von Applikationen und die anschließende Fehlerbeseitigung schnell und einfach gestalten. Der Zugriff auf die Debugging-Features wurde zweckmäßig in den IDE-Menüs vereinheitlicht. Entwickler müssen zur Erstellung anspruchsvoller Anwendungen kein anderes Produkt kaufen, erlernen oder benutzen.

Neuerdings haben Sie etwas gegen lästige Routine: 10 eingespielte Assistenten

Mit FoxPro 2.6 haben Sie gleich zehnmal gute Karten. Wir stellen vor: Alle guten Geister, auf die Sie sich bei FoxPro als interaktiver Datenbankbenutzer verlassen können, Assistenten genannt. Sie erleichtern Anwendern die Routinearbeit und sind mit Sicherheit die aufregendste Neuerung an FoxPro.

In einem kurzen Interview werden Sie von den Assistenten befragt, welche Aufgabenstellung Sie lösen wollen. Die entsprechende Operation wird dann automatisch ausgeführt, wobei in der Regel ein fertiges Produkt wie eine Maske oder ein Bericht entsteht.

Der Zeitaufwand, den solche Arbeiten normalerweise benötigen, wird mit Hilfe der Assistenten von einigen Minuten auf wenige Sekunden reduziert. Sobald der jeweilige Assistent seine Arbeit getan hat, können Sie seine Ausgabe entweder unverändert übernehmen, mit Entwurfswerkzeugen weiterbearbeiten oder ganz revidieren, falls sie Ihnen nicht gefällt.

Sowohl die Windows-Version als auch die MS-DOS-Version sind mit den neuen Assistenten ausgestattet.

## **Der Haupt-Assistent**

Mit Hilfe des Haupt-Assistenten kann der Anwender den für die jeweilige Aufgabe erforderlichen Assistenten auf einfachste Art und Weise auswählen. Dabei klärt der Haupt-Assistent durch Fragen die jeweilige Problemstellung, bevor er den entsprechenden Assistenten aussucht.

### **Der Tabellen-Assistent**

Jeder Einsatz einer Datenbank beginnt mit der Definition einer oder mehrerer Tabellen. Beim Anlegen einer Tabelle mußten Sie diese Definitionen bislang jedesmal erneut mit der Hand eingeben.

Mit dem Tabellen-Assistenten von FoxPro wird die Tabellenerstellung sehr vereinfacht.

Nie wieder müssen Sie Ihrer Datenbank erklären, was ein "Nachname", eine "Straße" oder eine "Telefonnummer" ist. Denn Wissen ist beim FoxPro-Tabellen-Assistenten Trumpf. Er kennt sich in über 50 Wissensgebieten aus.

Angefangen von der Buchhaltung bis hin zum Weinbau. Sie müssen lediglich das Wissensgebiet, um das es geht, auswählen, angeben, welche Felder die Tabelle enthalten soll (und bei Bedarf auch, wie die Felder heißen sollen), und der Tabellen-Assistent erstellt daraufhin Ihre Tabelle.

### **Der Serienbrief-Assistent**

Wie oft haben sie versucht, Daten aus Ihrem Datenbanksystem in Ihr liebstes Textverarbeitungsprogramm zu exportieren? Der neue Serienbrief-Assistent von FoxPro wurde so konzipiert, daß dieser früher zeitraubende und mühevollen Prozeß jetzt im Nu erledigt ist. Er unterstützt Microsoft Word für Windows, WordPerfect und andere Textverarbeitungsprogramme.

### **Der Masken-Assistent**

Der Masken-Assistent von FoxPro 2.6 erstellt aufgrund von vier Fragen eine vollständige Dateneingabemaske für Mehrplatzsysteme. Sie können eines von fünf Standard-Layouts auswählen und sie im Maskenentwurfswindow weiterbearbeiten.

### **Der Applikations-Assistent**

Der Applikations-Assistent führt den Anwender durch den Prozeß der Erstellung einer Mehrplatzapplikation, ohne daß er dazu extra ein Programm schreiben muß. Der Anwender spezifiziert Tabellen und erstellt Masken. Der Applikations-Assistent macht daraus dann eine komplette Applikation. Sie verschafft dem Anwender Zugriff auf die häufigsten Datenbankfunktionen, wie dem Suchen nach Datensätzen oder dem Hinzufügen, Entfernen, Bearbeiten und Auswählen von Daten aus mehreren Tabellen.

Dieser Assistent bietet Anfängern dann eine großartige Möglichkeit, abgeschlossene und brauchbare Applikationen zu erstellen, ohne eine einzige Zeile Programmcode schreiben zu müssen. Die daraus resultierenden Applikationen sind komplett für Anwender offen, so daß diese genau sehen können, was der Applikations-Assistent getan hat, und Sie jeden Aspekt der Applikation nach Ihren Wünschen verändern können. Entwicklern und EDV-Abteilungen ermöglicht dieses Hilfsmittel, eine einfache Applikation als Ausgangspunkt für viel komplexere Aufgaben zu generieren.

### **Die FoxPro Power Tools für Entwickler**

Etwas komplexer ist die Anwendung der Generatoren. Diese bieten vor allem Entwicklern die Möglichkeit, ihre Abfragen, Berichte u.a. ohne Programmierung individuell zu gestalten.

Zum Beispiel der Masken- und der Berichtsgenerator. Diese vereinfachen das Erstellen normaler Masken auf allen Plattformen und ermöglichen es Ihnen, Objekte wie GET-Felder, Textverarbeitungsfenster, Optionsfelder, Kontrollfelder, Drehfelder und Listenfelder einzubeziehen. Der Maskengenerator kann bildschirmorientierte Objekte auswählen und positionieren und erstellt dazu den kompletten Programmcode.

Der Maskengenerator stellt eine Toolbox zur Verfügung, um schnell auf Hilfsmittel zur Erstellung von Masken und Objekten zugreifen zu können.

Ein eingblendetes Zeilenlineal und ein unsichtbares Rasternetz erleichtern die Platzierung von Objekten. Die Dimension der Objekte und die Positionskordinaten des Mauszeigers lassen sich in der Statuszeile anzeigen. Die Objekte selbst sind mit der Maus oder den Pfeiltasten verschiebbar. Durch Anklicken der Maus können sie auch zu Gruppen zusammengefaßt, getrennt oder

ausgerichtet werden.

Schriftarten und andere Attribute, wie die Füllfarbe, die Zeichenstiftfarbe, das Füllmuster, voll deckend oder transparent usw., lassen sich für die Bildschirmobjekte einzeln definieren.

Bildschirmobjekte können auf verschiedenste Weise Bilder enthalten, z.B. als Hintergründe.

Kontrollfelder, Optionsfelder und Schaltflächen können mit Bitmaps überlagert werden, um ihre intuitive Benutzung sicherzustellen.

Die Positionen von Bildschirmobjekten lassen sich mit FoxPro 2.6 viel leichter als bisher definieren.

Das Dialogmenü für die Objektposition ermöglicht es Ihnen, die Position eines Objektes in einer Liste zu verändern und zu definieren, ob es zeilen- oder spaltenweise abgearbeitet werden soll.

Um die Auswirkungen bei Änderungen des Bildschirm- bzw. Maskenlayouts zu beobachten, besteht die Möglichkeit, sich eine Vorschau des späteren Bildschirmlayouts anzeigen zu lassen.

### **FoxPro ist rundum dBASE-kompatibel**

Mit FoxPro 2.6 können dBASE III- und dBASE IV-User ihre Dateien problemlos weiterverwenden.

Der Umstieg von dBASE auf FoxPro 2.6 wird durch die AutoMigrate-Technologie ermöglicht.

AutoMigrate modifiziert dBASE-Tabellen und erstellt - ausgehend vom Format bestehender dBASE-Dateien - neue Masken, Berichte, Etiketten und Abfragen in FoxPro.

Das Tolle daran: auch nach dem Übersetzungsprozeß können diese Dateien wieder in dBASE verwendet werden.

Ihre ursprünglichen dBASE-Dateien, mit Ausnahme von Tabellen mit Memofeldern, werden während der Konvertierung nicht verändert. Es wird einfach eine entsprechende FoxPro-Datei erzeugt. Bei Tabellen, die über einen in dBASE erstellten Index verfügen, wird der Index von AutoMigrate in FoxPro neu erstellt.

Es wird Ihnen dadurch möglich, alle Vorteile der Rushmore-Technologie zu nutzen. Und wenn Sie wollen, können Sie die Tabellen später sogar wieder in dBASE III oder dBASE IV weiterbearbeiten: Einfach exportieren.

Fast alle in dBASE erstellten Abfragen und Programme lassen sich ausführen, ohne vorher übersetzt werden zu müssen. FoxPro kompiliert sie automatisch neu. Beachten Sie jedoch, daß AutoMigrate den Quelltext (.PRG) oder die Entwurfsdateien (.QBE, .SCR, .FRG, .LBL) für diesen Konvertierungsprozeß benötigt, und nicht etwa den Objektcode oder die kompilierten Dateien. AutoMigrate ist ebenso wie der Katalogmanager sowohl für die Windows- als auch für die MS-DOS-Version verfügbar.

In FoxPro für Windows aktiviert AutoMigrate bei der Konvertierung von Masken und Berichten automatisch das Portierungsprogramm, mit dem sich Elemente zwischen unterschiedlichen Plattformen transferieren lassen, um Dateien von MS-DOS nach Windows zu übertragen.

Wenn Sie von dBASE auf FoxPro umsteigen, können Sie die Vorteile der Rushmore-Abfragetechnologie, der Mausunterstützung und der plattformübergreifenden Funktion von FoxPro nutzen. Der Einsatz von Windows anstelle von MS-DOS erlaubt es Ihnen, Microsoft TrueType-Schriften einzusetzen, Bitmap-Grafiken in Ihre Masken oder Berichte einzufügen, über DDE (Dynamic Data Exchange) Daten mit anderen Anwendungen auszutauschen und über OLE (Objekt Linking und Embedding) Video- und Klangdateien einzusetzen und die visuellen Entwurfswerkzeuge von FoxPro zu nutzen.

### **Neue Spracherweiterungen**

In FoxPro 2.6 werden über fünfzig neue Erweiterungen der Sprache dBASE IV unterstützt. Damit ist FoxPro 2.6 kompatibler als alle früheren FoxPro-Versionen. Sie können mit Hilfe des Befehls SET COMPATIBLE DB4 die Kompatibilität sogar noch steigern.

### **Performance unter Windows**

Die FoxPro 2.6 Datenbank-Engine arbeitet in der Version FoxPro 2.6 für Windows ebenso schnell wie auf anderen Plattformen. Die auf Windows basierende Schnittstelle beeinträchtigt nicht die Leistung des Programms oder die Rechengeschwindigkeit der Datenbank. Die meistgenutzten Eigenschaften von PC-Datenbanken - Zugriff auf Daten und Rechenoperationen - arbeiten mit allen Betriebssystemen, unter denen FoxPro 2.6 läuft, mit nahezu gleicher Geschwindigkeit.

Sowohl die Windows-Version als auch die erweiterte MS-DOS-Version von Microsoft FoxPro sind 32-bit Anwendungen, die es Ihnen gestatten, die volle Geschwindigkeit Ihrer auf Intel 386 und

höher basierenden Chips zu nutzen.

### **Der Abfrage-Assistent**

FoxPro 2.6 besitzt eine Abfrage-Assistenten zur Erleichterung komplexer Abfragen und SQL SELECT Anweisungen für die sofortige oder spätere Ausführung. Er ermöglicht Anwendern, graphisch unterstützt verschiedene Tabellen abzufragen und zu wählen, in welcher Form sie die Ereignisse sehen möchten.

Sie können die Ergebnisse in einem graphischen Browse-Fenster darstellen und auswählen, ob die Ereignisse in Berichts- oder Etikettenform ausgegeben werden sollen. Oder sie an eine andere Tabelle auf der Festplatte oder im Arbeitsspeicher als Bearbeitungsdatei übergeben.

Der Abfrage-Assistent generiert Ihnen automatisch SQL SELECT Anweisungen. Eine einzige SQL SELECT Anweisung kann automatisch benötigte Tabellen und Indizes öffnen, die Verknüpfung und Filterung von Daten anhand umfangreicher Kriterien vornehmen, um dann die Resultate in Form eines Berichtes, einer graphischen Browse-Ansicht, einer vorläufigen Arbeitstabelle oder eines Diagramms anzugeben. Da SQL die Vorteile von Rushmore nutzt, kann eine SQL SELECT Operation einfach und extrem schnell zugleich sein. SQL-Befehle lassen sich nahtlos in eine Applikation integrieren, um den erforderlichen Programmcode zu minimieren und auf leichtem Weg die gewünschte Information zu erhalten.

Zusätzlich umfaßt der Abfrage-Assistent in FoxPro 2.6 für Windows jetzt einen Diagrammgenerator, mit dem Sie interaktiv die Ergebnisse von Abfragen in graphische Übersichten generieren können. Sie weisen dem Abfrageresultat einfach das Ausgabeformat "Graphik" zu.

FoxPro 2.6 für Windows nutzt dieselbe dynamische Bibliotheksverwaltung, die für das Erstellen von Grafiken in anderen Microsoft Applikationen wie Word, PowerPoint, Access und Project verwendet werden. Daher benötigt es keinen zusätzlichen Platz auf der Festplatte.

### **Systemvoraussetzungen**

#### **Für die Windows-Version:**

- » Microsoft Windows, Version 3.0 oder höher im erweiterten 386 Modus
- » 32-bit Mikroprozessor (386 SX oder höher)
- » mindestens 4 MB
- » 8 MB freien Plattenspeicherplatz (empfohlen sind 14 MB)
- » VGA oder höherauflösender Bildschirm
- » Microsoft Mouse oder kompatibles Zeigegerät
- » Für die DOS-Version:

#### **MS-DOS-Betriebssystem, Version 3.1 oder neuere Version**

- » Personalcomputer mit 8088 oder höheren Prozessor (die 32-Bit-Version erfordert einen 386 SX oder höheren Prozessor)
- » 640 K Speicherkapazität (2 MB empfohlen)
- » 3 MB für die 32-Bit-Version (4 MB empfohlen)

#### **Unterstützte Netzwerke:**

Microsoft LAN Manager, Microsoft Windows für Workgroups oder andere Netbios-kompatible Netzwerke einschließlich Novell Net-Ware und LANtastic

#### **Liste der Eigenschaften:**

#### Lernhilfen und produktivitätssteigernde Werkzeuge

- » "Erste Schritte", Handbuch
- » Kontextsensitive Online-Hilfe
- » Schnellentwurf von Masken, Berichten, Menüs

- » Anwendungsgenerator
- » Diagramm-Assistent (MS Graph)
- » Multiplattformtransporter
- » Rechtschreibprüfung
- » Xbase-Erweiterung
- » SQL Select, Insert, Create Table
- » ereignisgesteuertes Programmier-Modell
- » Array Manipulation (ASSORT, ADIR, ACOPY)
- » Unterstützung kompakter Indizes
- » volle Mausunterstützung
- » benutzerdefiniertes Fenster
- » Spracherweiterung für Windows-Steuerelemente
- » Low-level File I/O (input/output)

#### Unterstützte Dateiformate

- » dBASE III Plus
- » dBASE IV
- » Paradox 3.5, 4.0
- » Lotus 1-2-3 Version 2.X, 3.X
- » Microsoft Excel ab Version 2.0

#### Power Tools

- » Abfrage relationaler Tabellen am Beispiel (RQBE)
- » Maskengenerator
- » Berichtsgenerator - Menügenerator
- » Projektmanager - Applikationsgenerator

#### Entwicklungswerkzeuge

- » integrierte Entwicklungsumgebung
- » Debug- und Trace-Fenster
- » Compileranweisung
- » Dokumentationshilfe (FoxDoc)
- » Komfortabler Editor

#### Unterstützte Datentypen

- » Zeichen - Numerisch - Gleitkomma - Datum
- » Logisch - Memo - General (OLE Objekt)

#### Windows Unterstützung

- » Steuerelemente - Bezeichnungsfeld
- » Say...Get Felder
- » Schaltflächen, unsichtbare Schaltflächen
- » Optionsfelder
- » Kontroll-Kästchen
- » Listen-Felder
- » Spinner - Popup-Felder
- » Linie, Rechteck, gerundetes Rechteck
- » Bilder

### Leistungsmerkmale

- » Datensätze pro Tabelle: 1 Milliarde
- » Max. Anzahl pro Datenbesatz: 65.500
- » (ohne Memo bezügl. General)
- » Max. Anzahl Zeichen pro Zeichenfeld: 254
- » Max. Anzahl Stellen bei Numerisch- und Gleitpunktfeld: 20
- » Max. Anzahl Zeichen in Memo- oder Generalfeld: unbegrenzt
- » Max. Anzahl Felder pro Tabelle: 255
- » Max. Anzahl gleichzeitig offene Tabellen: 255
- » Max. Länge eines Befehls: 2048 Zeichen
- » Kapazität des Datentyps General: 2 Gigabyte

### Außerdem im Angebot

FoxPro 2.6 für Windows Professional

FoxPro 2.6 für DOS Professional

Diese enthalten neben einer Vollversion FoxPro 2.6 des Client-Server Connectivity Kit (und einen Client-Server-Assistent) einen Compiler, ein Modul zur Erstellung von Bibliotheken (Library Construction Kit) und Workgroup-Erweiterungen (die Workgroup-Erweiterungen sind nur in der Windows-Version verfügbar).

# Lotus Freelance Graphics für Windows

Ob Dia, Overhead-Folie, Papier oder Animation Lotus Freelance Graphics für Windows hilft Ihnen, Ihre Ideen schnell und unkompliziert in wirkungsvolle Präsentationsunterlagen umzusetzen. Alle zur Erstellung einer Präsentation gehörenden Arbeitsschritte wurden weitgehend vereinfacht. Dadurch gewinnen Sie Zeit für andere Aufgaben. Lotus Freelance Graphics für Windows ist schnell- und ebenso schnell zu lernen. Mit dem Online-Tutorial QuickStart entwerfen Sie in 30 Minuten Ihre erste Präsentation.

Sie benötigen keine besonderen Design- oder Layout-Kenntnisse, denn Lotus Freelance Graphics trifft alle wichtigen Entscheidungen selbständig. In der SmartMaster-Umgebung können Sie zwischen 60 fertigen Hintergrund-Layouts mit je neun vordefinierten Seitenformaten wählen. SmartMasters wählt automatisch den geeigneten Bildausschnitt für Text oder Grafiken. Sie geben nur noch die gewünschten Daten ein - entweder direkt oder mit Hilfe des Outliners- und Lotus Freelance Graphics erzeugt im Handumdrehen eine komplette Präsentation mit einheitlichem Erscheinungsbild.

Für den Entwurf von Bildschirm-Animationen bietet Lotus Freelance Graphics für Windows eine Reihe beeindruckender Spezialeffekte.

Mit Lotus Freelance Graphics können Sie sicher sein, daß Ihre Diagramme sofort ins Auge fallen. Insgesamt stehen 96 Diagramm-Layouts zur Verfügung, die mit Symbolen und Zeichnungen individuell aufbereitet werden können. Eine Clip-Art-Bibliothek mit über 500 Bildern sowie eine reichhaltige Auswahl an Zeichen- und Editierwerkzeugen sorgen dafür, daß Ihrer Kreativität keine Grenzen gesetzt sind.

256 Bildschirmfarben und die Möglichkeit, jedes Objekt und jeden Hintergrund farblich abgestuft darzustellen, geben Ihren Präsentationen den letzten Schliff.

Eindrucksvolle Präsentationen sind der Schlüssel zum Erfolg. Lotus Freelance Graphics für Windows läßt jede Ihrer Präsentationen gut aussehen - von Anfang an.

## Produktmerkmale

### Schneller Einstieg:

- » Mit dem Online-Tutorial QuickStart erstellen Sie in 30 Minuten Ihre erste Präsentation
- » Umfassende Online-Hilfe

### SmartMasters - Layouts im Handumdrehen:

- » 60 SmartMasters-Designs für einheitliche Präsentationsgestaltung, Automatische Auswahl der Entwurfselemente, Farben usw.
- » Bearbeitung vorhandener und Erstellung neuer Designs
- » 9 vordefinierte Seiten-Layouts mit Titel, Bullets ( ein- oder zweispaltig ), ein, zwei oder vier Grafikrahmen, Bullet & Diagramm, Bullet & Symbol und einfachen Zeichenelementen
- » Textrahmen mit automatischer Zuweisung von Schriftart, Farbe, Größe und Stil
- » Grafikrahmen mit automatischer Dimensionierung und Platzierung von Grafiken , Diagrammen, Logos und Symbolen
- » Farbauswahl aus über 15 Paletten. Zusammenstellung eigener Paletten aus mehr als 16 Millionen Farben

### Werkzeuge, die Ordnung schaffen:

- » Einfache Verwaltung durch Speicher der gesamten Präsentation in einer Datei
- » Notizblock-Editor mit automatischer Textübernahme in das Seiten-Layout
- » Seitenübersicht zum Sortieren, Kopieren und Löschen von Seiten sowie zum Mischen von

Seiten aus mehreren Präsentationen

- » Globales Editieren. Änderungen werden sofort in der gesamten Präsentation vorgenommen

#### **Diagrammfunktionen:**

- » 96 vordefinierte Diagramm-Layouts
- » 12 Diagrammtypen: Balken ( vertikal/horizontal/vertikal gestapelt/horizontal gestapelt ), Linien, Flächen, Kreis, Punkte, Hoch-Tief, Balken/Linien, Tabelle und 3D
- » Individuelle Gestaltung durch Legenden, doppelte Y-Achse, 3D-Effekte, Anzeige der Datenwerte, Datentabelle usw.
- » Import aus 1-2-3 ( WKS/WK1/WK3 ), Symphony ( WRK/WR1 ) und dBase. Liest Dateien im SYLK-Format

#### **Textfunktionen:**

- » Alle gängigen Textverarbeitungs-Funktionen einschließlich WYSIWYG-Darstellung, Umbruch, modifizierbarer Zeilenabstand, automatische Bullets, Ausrichtungen, Eindrückungen usw.
- » Rechtschreibprüfung ( global oder zeilen-/wortweise )
- » Adobe Type Manager mit 13 skalierbaren Schriften im Lieferumfang enthalten

#### **Zeichenfunktionen:**

- » Erweiterbare Clip-Art-Bibliothek mit über 500 editierbaren Farbsymbolen und Landkarten
- » Zeichenwerkzeuge: Linien, Quadrate, Rechtecke, Bezier-Kurven, Pfeile, Kreise, Bögen und Polygone
- » Bearbeitungswerkzeuge: Kopieren, Verschieben, Drehen, Spiegeln, Ausrichten, Punktbearbeitung, Gruppieren, Vordergrund/Hintergrund, Zoomen, Rasterausrichtung, Rückgängig usw.
- » Übernahme gescannter Bilder ( Farbe, Schwarzweiß oder Graustufen ) in den Formaten PCX, TIFF und Windows BMP. Bearbeitung durch Positionieren, Beschneiden, Spiegeln und Anpassung von Kontrast und Helligkeit

#### **Höchste Ausgabequalität:**

- » Erstellung von farbigen oder schwarzweißen Dias, Overhead-Folien und Informationsunterlagen in erstklassiger Qualität
- » Animationen mit zahlreichen Spezialeffekten, auch als Runtime-Version für PCs ohne Freelance Graphics
- » Bis zu sechs Druckexemplare pro Seite, wahlweise Ausgabe im Notizformat

#### **Kompatibilität zu vorhandener Software:**

- » Unterstützt die Windows-Zwischenablage, DDE und OLE
- » Import: ASCII, CGM, WMF ( Windows Metafile ), TIFF, PCX, BMP ( Windows Bitmap ) und PIC (Lotus 1-2-3)
- » Import von Diagrammdateien aus Lotus 1-2-3 ( alle Versionen ) und Harvard Graphics. Verknüpfungen zu benannten Diagrammen bleiben erhalten
- » Export: ASCII, CGM, WMF und EPS
- » Kompatibel mit Freelance Graphics für DOS und Freelance Graphics für OS/2

#### **Alle Vorteile der Lotus Windows Umgebung:**

- » Vollständig integriert mit Lotus 1-2-3 für Windows, Ami Pro, cc:Mail und Lotus Notes
- » Einheitliche Benutzeroberfläche ( Layout, Menüs, Farben, Schriften und Smart Icons )

# Neu: Harvard Graphics 2.0 für Windows

Die neue Version von Harvard Graphics für Windows wartet mit eindrucksvollen Verbesserungen und Neuheiten auf. Das bewährte Präsentationsprogramm wurde im Detail verbessert und verfeinert und wesentlich benutzerfreundlicher gestaltet.

## Highlights

### Drei integrierte Arbeitsansichten:

- » Folieneditor - eine grafische Anzeige einer einzelnen Folie mit Hinweisen auf besonders schnelle Verfahren für bestimmte Aufgaben.
- » Folienübersicht - eine Ansicht für globale Änderungen der Präsentation mit Hinweisen zur wirkungsvollen Gestaltung von Diagrammen.
- » Gliederung - Textansicht, ideal zum raschen Erstellen von Textfolien oder Listen.

### Quick Looks:

- » Interaktive Anzeigen in Dialogfeldern und Datenformularen, in denen ein Beispiel für die jeweils gewählte Option erscheint. Diese Quick Looks unterstützen den Benutzer bei der Auswahl zusätzlicher Optionen zur wirkungsvollen Gestaltung der Folie.
- » Numerierte Kurzanweisungen: Anweisungen in nummerierten Schritten, die die Benutzer durch die einzelnen Optionen eines Dialogfeldes führen.

### Advisor Design:

Um den Benutzern zu helfen, ihre Präsentation so wirkungsvoll wie möglich zu gestalten, bietet Design Gestaltungsvorschläge zu den einzelnen Diagrammtypen und weist die Benutzer darauf hin, welcher Diagrammtyp eine bestimmte Art von Informationen am besten vermittelt.

### Neue und verbesserte Präsentationslayouts:

31 von Profis gestaltete Präsentationslayouts, die die Diagrammoptionen, die Farbpalette, den Hintergrund sowie die Schriftart und -größe für eine optimale und konsistente Darstellung von Daten definieren.

### Umfangreiche Diagrammgalerie:

88 von Profis gestaltete Diagramme, wobei die Folienschablonen als Symbole angezeigt werden. Die Benutzer können mehrere Diagrammtypen auf einer Folie kombinieren und eigene individuelle Schablonen erstellen.

### Neue Symbolbibliothek:

Über 530 neue farbige Symbole von hoher Qualität, die auf Folie gezogen und dort plaziert werden können.

### Automatisches Speichern:

Das System speichert geöffnete Präsentationen in benutzerdefinierten Intervallen.

### Textfunktionen:

WYSIWYG-Darstellung für Textbearbeitung und -Formatierung, Absätze, Einzugsoptionen, Farben sowie Schriftgrößen von 1 bis 512 Punkt, 15 verschiedene Listensymbole, Unterstützung von ATM, True-Type-Schriften und der skalierbaren Bitstream-Speedo-Schriftarten.

### Harvard F/X:

Eine kleine OLE-Server -Anwendung, in der die Benutzer spezielle Text- und Grafikeffekte erstellen können, um ihre Präsentationen wirkungsvoller zu gestalten.

Runtime Player für ScreenShows:

Mit diesem Modul können Sie eine Harvard-Graphics-Präsentation auch auf Systemen zeigen, auf denen Harvard Graphics nicht installiert ist.

**HyperShow:**

Es können Marken auf dem Bildschirm angelegt werden, mit denen man zu anderen Folien verzweigen kann, die z. B. Hintergrundinformationen enthalten.

Über die HyperShow-Marken lassen sich auch während der Präsentation andere Anwendungen, z. B. ein Arbeitsblattprogramm oder ein Multimedia -Clip, aufrufen.

**Multimedia-Funktionen:**

Um die Wirkung einer Präsentation zu erhöhen, kann man einzelne Folien oder Folienserien mit Klang (WAV-oder MID-Datei) unterlegen. Digitale Video-Clips können über OLE oder den Video Player von SPC hinzugefügt werden, der Videodateien von MS Video für Windows, Indeo von Intel sowie DVI-Videodateien unterstützt.

## **HP 51625A HP Dreikammer-Tintenpatrone farbig**

Tintenpatrone für Farbdruck mit jeweils 6,5ml cyan, magenta und gelber Tinte auf Farbstoffbasis. Wechsel der Tintenpatrone bewirkt gleichzeitig Erneuerung der Steuerungselektronik und des Druckkopfes.

Geeignet für folgende Drucker:

- HP DeskJet 500C
- HP DeskJet 540 (bei Verwendung mit HP Erweiterungssatz)
- HP DeskJet 550C / 560C
- HP DeskJet 310 / 320 (bei Verwendung mit HP Erweiterungssatz)
  
- HP DeskWriter C
- HP DeskWriter 550C
- HP DeskWriter 560C
- HP DeskWriter 310 /320 (bei Verwendung mit HP Erweiterungssatz)

Allgemeine Info:

### **HP InkJet Tintenpatronen**

**Lassen Sie Ihren Drucker sein Bestes geben - mit HP-Tintenpatronen.**

Die Tintenpatrone im HP DeskJet oder DeskWriter ist eine der wichtigsten Komponenten beim Druckvorgang. Wenn Sie eine neue HP-Tintenpatrone für den Schwarzweiß- oder Farbdruck einlegen, dann tun Sie damit weitaus mehr, als lediglich Tinte nachzufüllen. Sie erneuern damit auch das gesamte Bildverarbeitungssystem des Druckers.

**Der Unterschied liegt im Detail.**

Eine HP-Tintenpatrone ist darüber hinaus mit elektronischen Schaltkreisen und mechanischen Komponenten ausgestattet, die für präzise Positionierung des Tintenstrahls und einen störungsfreien Betrieb sorgen. Deshalb sparen Sie am falschen Ende, wenn die Tintenpatrone einfach nur nachgefüllt wird. Die chemische Zusammensetzung minderwertiger Tinte kann die elektronischen Teile korrodieren und die Düsen der Tintenpatrone verstopfen. Dies kann nicht nur zu einer starken Beeinträchtigung der Druckqualität führen, sondern auch die Leistung und Zuverlässigkeit des Druckers nachteilig beeinflussen. Zudem sind sämtliche Reparaturen von Schäden am HP-Drucker, die aufgrund nachgefüllter Tintenpatronen entstanden sind, von der Gewährleistung ausgenommen.

**Hier stimmt: HP-Tinte die Chemie.**

HP-Tinten sind biologisch abbaubar und besitzen eine spezielle Formel, um professionelle Resultate auf Normalpapier zu erzielen. Sie werden 21 Tests unterzogen, um hohe Auflösung, lebhaftes Farben, eine schnelle Trocknungszeit und eine feuchtigkeitsbeständige Qualität zu gewährleisten. Deshalb ist der Text gestochen scharf; die Abbildungen weisen saubere Ränder auf; schwarze, graue und farbige Flächen bei Grafiken und großen Schriften sind ebenmäßig und gleichförmig. Aufgrund der präzisen Tintenpatronen-Technologie erhalten Sie genaue Mischungen; deshalb laufen schwarze und farbige Tinten nicht ineinander.

Die HP-Tinten liefern hervorragende Resultate auf HP Premium - Papier und Transparentfolien bei Overhead-Präsentationen sowie wichtigen Berichten und Angeboten, die nach optimaler Ausgabequalität des HP DeskJet oder DeskWriter verlangen. Die Tintenformel garantiert eine optimale Bindung der Tinte an die Oberfläche des HP - Premium-Papiers bzw. der Transparentfolie; auf diese

Weise wird das Verlaufen der Tinte vermieden und es werden kurze Trocknungszeiten und wischfeste Endqualität erzielt.

### **Sichtbare Qualität, wo Sie wirklich zählt: bei Ihrer Arbeit.**

HP-Tintenpatronen sind ein integraler Bestandteil der Druck-Komplettlösung von HP; mit ihnen und dem HP DeskJet oder DeskWriter werden Sie hervorragende Ergebnisse erzielen. Sie können die Tintenpatronen in Sekundenschnelle einsetzen. Nur bei diesen Patronen kann HP garantieren, daß Sie hochwertige und zuverlässige Druckergebnisse erhalten.

### **Tintenpatronen von HP für den Schwarzweißdruck.**

Die kontinuierlichen Verbesserungen der HP-Tintenpatronen-Technologie führen zur Entwicklung der Hochleistungs-Tintenpatrone HP 51626A. Die Tintenpatrone HP 51626A enthält 40 ml hochwertige schwarze HP-Tinte, druckt durchschnittlich 1.000 Seiten und verfügt somit über ein ausgezeichnetes Preis-/ Leistungsverhältnis. Wie alle HP-Patronen kann auch die Patrone HP 51626A sauber, leicht und problemlos eingesetzt werden: Einfach die leere Patrone aus dem Drucker herausnehmen und die neue einrasten lassen.

### **Eine umweltfreundliche und intelligente Lösung.**

Vor kurzem hat HP bei einigen Tintenpatronen-Verpackungen Verbesserungen vorgenommen, um das Verpackungsvolumen zu reduzieren. Nun sind die Verpackungen der Tintenpatronen wesentlich kleiner. Sie erhalten natürlich immer noch eine HP-Tintenpatrone bester Qualität mit 40 ml Tinte. Der Schutz der Patrone leidet selbstverständlich nicht unter der umweltfreundlichen Verpackung.

## **HP 51626A Tintenpatrone schwarz**

Tintenpatrone mit 40ml HP-Tinte auf Farbstoffbasis.

Wechsel der Tintenpatrone bewirkt gleichzeitig Erneuerung der Steuerungselektronik und des Druckkopfes.

Geeignet für folgende Drucker:

- HP DeskJet
- HP DeskJet Plus
- HP DeskJet 500
- HP DeskJet 510/520
- HP DeskJet 500C
- HP DeskJet 540
- HP DeskJet 550C/560C
  
- HP DeskWriter
- HP DeskWriter 520
- HP DeskWriter C
- HP DeskWriter 550C
- HP DeskWriter 560C

Allgemeine Info:

### **HP InkJet Tintenpatronen**

**Lassen Sie Ihren Drucker sein Bestes geben - mit HP-Tintenpatronen.**

Die Tintenpatrone im HP DeskJet oder DeskWriter ist eine der wichtigsten Komponenten beim Druckvorgang. Wenn Sie eine neue HP-Tintenpatrone für den Schwarzweiß- oder Farbdruck einlegen, dann tun Sie damit weitaus mehr, als lediglich Tinte nachzufüllen. Sie erneuern damit auch das gesamte Bildverarbeitungssystem des Druckers.

**Der Unterschied liegt im Detail.**

Eine HP-Tintenpatrone ist darüber hinaus mit elektronischen Schaltkreisen und mechanischen Komponenten ausgestattet, die für präzise Positionierung des Tintenstrahls und einen störungsfreien Betrieb sorgen. Deshalb sparen Sie am falschen Ende, wenn die Tintenpatrone einfach nur nachgefüllt wird. Die chemische Zusammensetzung minderwertiger Tinte kann die elektronischen Teile korrodieren und die Düsen der Tintenpatrone verstopfen. Dies kann nicht nur zu einer starken Beeinträchtigung der Druckqualität führen, sondern auch die Leistung und Zuverlässigkeit des Druckers nachteilig beeinflussen. Zudem sind sämtliche Reparaturen von Schäden am HP-Drucker, die aufgrund nachgefüllter Tintenpatronen entstanden sind, von der Gewährleistung ausgenommen.

**Hier stimmt: HP-Tinte die Chemie.**

HP-Tinten sind biologisch abbaubar und besitzen eine spezielle Formel, um professionelle Resultate auf Normalpapier zu erzielen. Sie werden 21 Tests unterzogen, um hohe Auflösung, lebhaft Farben, eine schnelle Trocknungszeit und eine feuchtigkeitsbeständige Qualität zu gewährleisten. Deshalb ist der Text gestochen scharf; die Abbildungen weisen saubere Ränder auf; schwarze, graue und farbige Flächen bei Grafiken und großen Schriften sind ebenmäßig und gleichförmig. Aufgrund der präzisen Tintenpatronen-Technologie erhalten Sie genaue Mischungen; deshalb laufen schwarze und farbige Tinten nicht ineinander.

Die HP-Tinten liefern hervorragende Resultate auf HP Premium - Papier und Transparentfolien bei Overhead-Präsentationen sowie wichtigen Berichten und Angeboten, die nach optimaler Ausgabequalität des HP DeskJet oder DeskWriter verlangen. Die Tintenformel garantiert eine optimale Bindung der Tinte an die Oberfläche des HP - Premium-Papiers bzw. der Transparentfolie; auf diese Weise wird das Verlaufen der Tinte vermieden und es werden kurze Trocknungszeiten und wischfeste Endqualität erzielt.

### **Sichtbare Qualität, wo Sie wirklich zählt: bei Ihrer Arbeit.**

HP-Tintenpatronen sind ein integraler Bestandteil der Druck-Komplettlösung von HP; mit ihnen und dem HP DeskJet oder DeskWriter werden Sie hervorragende Ergebnisse erzielen. Sie können die Tintenpatronen in Sekundenschnelle einsetzen. Nur bei diesen Patronen kann HP garantieren, daß Sie hochwertige und zuverlässige Druckergebnisse erhalten.

### **Tintenpatronen von HP für den Schwarzweißdruck.**

Die kontinuierlichen Verbesserungen der HP-Tintenpatronen-Technologie führen zur Entwicklung der Hochleistungs-Tintenpatrone HP 51626A. Die Tintenpatrone HP 51626A enthält 40 ml hochwertige schwarze HP-Tinte, druckt durchschnittlich 1.000 Seiten und verfügt somit über ein ausgezeichnetes Preis-/ Leistungsverhältnis. Wie alle HP-Patronen kann auch die Patrone HP 51626A sauber, leicht und problemlos eingesetzt werden: Einfach die leere Patrone aus dem Drucker herausnehmen und die neue einrasten lassen.

### **Eine umweltfreundliche und intelligente Lösung.**

Vor kurzem hat HP bei einigen Tintenpatronen-Verpackungen Verbesserungen vorgenommen, um das Verpackungsvolumen zu reduzieren. Nun sind die Verpackungen der Tintenpatronen wesentlich kleiner. Sie erhalten natürlich immer noch eine HP-Tintenpatrone bester Qualität mit 40 ml Tinte. Der Schutz der Patrone leidet selbstverständlich nicht unter der umweltfreundlichen Verpackung.

## **HP 51629A - High Quality Tintenpatrone (Schwarz)**

**Holen Sie das Beste aus Ihrem neuen HP DeskJet heraus - mit Originalzubehör von HP.**

Einer der Hauptgründe, warum viele Benutzer sich für einen HP DeskJet entscheiden, ist die hervorragende Druckqualität, für die die HP-Drucker bekannt sind. Damit Sie stets die bestmöglichen Ergebnisse erzielen und Ihr Drucker störungsfrei arbeitet, verwenden Sie bitte ausschließlich Originalzubehör von HP.

**NEU! Schwarzweißdruck in Spitzenqualität mit der Tintenpatrone HP 51629A.**

Diese neuartige schwarze Tintenpatrone verkörpert den aktuellen Stand der Technik in Bezug auf Tinte und Druckkopf-Technologie. Sie liefert professionelle, gestochen scharfe Druckdokumente sowohl in Schwarzweiß als auch in Farbe.

Die 40-ml-Patronen mit der patentierten schwarzen HP-Tinte bringen Text und Grafik mit einer Auflösung von 600 dpi gestochen scharf auf jedes Druckmedium - ohne Verlaufen der Farbe.

Einsetzbar für folgende Drucker:

- HP DeskJet 660C

Allgemeine Info:

### **HP InkJet Tintenpatronen**

**Lassen Sie Ihren Drucker sein Bestes geben - mit HP-Tintenpatronen.**

Die Tintenpatrone im HP DeskJet oder DeskWriter ist eine der wichtigsten Komponenten beim Druckvorgang. Wenn Sie eine neue HP-Tintenpatrone für den Schwarzweiß- oder Farbdruck einlegen, dann tun Sie damit weitaus mehr, als lediglich Tinte nachzufüllen. Sie erneuern damit auch das gesamte Bildverarbeitungssystem des Druckers.

**Der Unterschied liegt im Detail.**

Eine HP-Tintenpatrone ist darüber hinaus mit elektronischen Schaltkreisen und mechanischen Komponenten ausgestattet, die für präzise Positionierung des Tintenstrahls und einen störungsfreien Betrieb sorgen. Deshalb sparen Sie am falschen Ende, wenn die Tintenpatrone einfach nur nachgefüllt wird. Die chemische Zusammensetzung minderwertiger Tinte kann die elektronischen Teile korrodieren und die Düsen der Tintenpatrone verstopfen. Dies kann nicht nur zu einer starken Beeinträchtigung der Druckqualität führen, sondern auch die Leistung und Zuverlässigkeit des Druckers nachteilig beeinflussen. Zudem sind sämtliche Reparaturen von Schäden am HP-Drucker, die aufgrund nachgefüllter Tintenpatronen entstanden sind, von der Gewährleistung ausgenommen.

**Hier stimmt: HP-Tinte die Chemie.**

HP-Tinten sind biologisch abbaubar und besitzen eine spezielle Formel, um professionelle Resultate auf Normalpapier zu erzielen. Sie werden 21 Tests unterzogen, um hohe Auflösung, lebhaftes Farbenspektrum, eine schnelle Trocknungszeit und eine feuchtigkeitsbeständige Qualität zu gewährleisten. Deshalb ist der Text gestochen scharf; die Abbildungen weisen saubere Ränder auf; schwarze, graue und farbige Flächen bei Grafiken und großen Schriften sind ebenmäßig und gleichförmig. Aufgrund der präzisen Tintenpatronen-Technologie erhalten Sie genaue Mischungen; deshalb laufen schwarze und farbige Tinten nicht ineinander.

Die HP-Tinten liefern hervorragende Resultate auf HP Premium - Papier und Transparentfolien bei Overhead-Präsentationen sowie wichtigen Berichten und Angeboten, die nach optimaler Ausgabequalität des HP DeskJet oder DeskWriter verlangen. Die Tintenformel garantiert eine optimale Bindung der Tinte an die Oberfläche des HP - Premium-Papiers bzw. der Transparentfolie; auf diese Weise wird das Verlaufen der Tinte vermieden und es werden kurze Trocknungszeiten und wischfeste Endqualität erzielt.

### **Sichtbare Qualität, wo Sie wirklich zählt: bei Ihrer Arbeit.**

HP-Tintenpatronen sind ein integraler Bestandteil der Druck-Komplettlösung von HP; mit ihnen und dem HP DeskJet oder DeskWriter werden Sie hervorragende Ergebnisse erzielen. Sie können die Tintenpatronen in Sekundenschnelle einsetzen. Nur bei diesen Patronen kann HP garantieren, daß Sie hochwertige und zuverlässige Druckergebnisse erhalten.

### **Tintenpatronen von HP für den Schwarzweißdruck.**

Die kontinuierlichen Verbesserungen der HP-Tintenpatronen-Technologie führen zur Entwicklung der Hochleistungs-Tintenpatrone HP 51626A. Die Tintenpatrone HP 51626A enthält 40 ml hochwertige schwarze HP-Tinte, druckt durchschnittlich 1.000 Seiten und verfügt somit über ein ausgezeichnetes Preis-/ Leistungsverhältnis. Wie alle HP-Patronen kann auch die Patrone HP 51626A sauber, leicht und problemlos eingesetzt werden: Einfach die leere Patrone aus dem Drucker herausnehmen und die neue einrasten lassen.

### **Eine umweltfreundliche und intelligente Lösung.**

Vor kurzem hat HP bei einigen Tintenpatronen-Verpackungen Verbesserungen vorgenommen, um das Verpackungsvolumen zu reduzieren. Nun sind die Verpackungen der Tintenpatronen wesentlich kleiner. Sie erhalten natürlich immer noch eine HP-Tintenpatrone bester Qualität mit 40 ml Tinte. Der Schutz der Patrone leidet selbstverständlich nicht unter der umweltfreundlichen Verpackung.

# HP 51633A Tintenpatrone Schwarz

Geeignet für folgende Drucker:

- HP DeskJet 310/320
- HP DeskJet Portable
- HP DeskWriter 310/320

Allgemeine Info:

## HP InkJet Tintenpatronen

### Lassen Sie Ihren Drucker sein Bestes geben - mit HP-Tintenpatronen.

Die Tintenpatrone im HP DeskJet oder DeskWriter ist eine der wichtigsten Komponenten beim Druckvorgang. Wenn Sie eine neue HP-Tintenpatrone für den Schwarzweiß- oder Farbdruk einlegen, dann tun Sie damit weitaus mehr, als lediglich Tinte nachzufüllen. Sie erneuern damit auch das gesamte Bildverarbeitungssystem des Druckers.

### Der Unterschied liegt im Detail.

Eine HP-Tintenpatrone ist darüber hinaus mit elektronischen Schaltkreisen und mechanischen Komponenten ausgestattet, die für präzise Positionierung des Tintenstrahls und einen störungsfreien Betrieb sorgen. Deshalb sparen Sie am falschen Ende, wenn die Tintenpatrone einfach nur nachgefüllt wird. Die chemische Zusammensetzung minderwertiger Tinte kann die elektronischen Teile korrodieren und die Düsen der Tintenpatrone verstopfen. Dies kann nicht nur zu einer starken Beeinträchtigung der Druckqualität führen, sondern auch die Leistung und Zuverlässigkeit des Druckers nachteilig beeinflussen. Zudem sind sämtliche Reparaturen von Schäden am HP-Drucker, die aufgrund nachgefüllter Tintenpatronen entstanden sind, von der Gewährleistung ausgenommen.

### Hier stimmt: HP-Tinte die Chemie.

HP-Tinten sind biologisch abbaubar und besitzen eine spezielle Formel, um professionelle Resultate auf Normalpapier zu erzielen. Sie werden 21 Tests unterzogen, um hohe Auflösung, lebhafte Farben, eine schnelle Trocknungszeit und eine feuchtigkeitsbeständige Qualität zu gewährleisten. Deshalb ist der Text gestochen scharf; die Abbildungen weisen saubere Ränder auf; schwarze, graue und farbige Flächen bei Grafiken und großen Schriften sind ebenmäßig und gleichförmig. Aufgrund der präzisen Tintenpatronen-Technologie erhalten Sie genaue Mischungen; deshalb laufen schwarze und farbige Tinten nicht ineinander.

Die HP-Tinten liefern hervorragende Resultate auf HP Premium - Papier und Transparentfolien bei Overhead-Präsentationen sowie wichtigen Berichten und Angeboten, die nach optimaler Ausgabequalität des HP DeskJet oder DeskWriter verlangen. Die Tintenformel garantiert eine optimale Bindung der Tinte an die Oberfläche des HP - Premium-Papiers bzw. der Transparentfolie; auf diese Weise wird das Verlaufen der Tinte vermieden und es werden kurze Trocknungszeiten und wischfeste Endqualität erzielt.

### Sichtbare Qualität, wo Sie wirklich zählt: bei Ihrer Arbeit.

HP-Tintenpatronen sind ein integraler Bestandteil der Druck-Komplettlösung von HP; mit ihnen und dem HP DeskJet oder DeskWriter werden Sie hervorragende Ergebnisse erzielen. Sie können die Tintenpatronen in Sekundenschnelle einsetzen. Nur bei diesen Patronen kann HP garantieren, daß Sie hochwertige und zuverlässige Druckergebnisse erhalten.

### **Tintenpatronen von HP für den Schwarzweißdruck.**

Die kontinuierlichen Verbesserungen der HP-Tintenpatronen-Technologie führen zur Entwicklung der Hochleistungs-Tintenpatrone HP 51626A. Die Tintenpatrone HP 51626A enthält 40 ml hochwertige schwarze HP-Tinte, druckt durchschnittlich 1.000 Seiten und verfügt somit über ein ausgezeichnetes Preis-/ Leistungsverhältnis. Wie alle HP-Patronen kann auch die Patrone HP 51626A sauber, leicht und problemlos eingesetzt werden: Einfach die leere Patrone aus dem Drucker herausnehmen und die neue einrasten lassen.

### **Eine umweltfreundliche und intelligente Lösung.**

Vor kurzem hat HP bei einigen Tintenpatronen-Verpackungen Verbesserungen vorgenommen, um das Verpackungsvolumen zu reduzieren. Nun sind die Verpackungen der Tintenpatronen wesentlich kleiner. Sie erhalten natürlich immer noch eine HP-Tintenpatrone bester Qualität mit 40 ml Tinte. Der Schutz der Patrone leidet selbstverständlich nicht unter der umweltfreundlichen Verpackung.

# HP 51640A Tintenpatrone Schwarz

Einsetzbar für folgende Drucker:

- HP DeskJet 1200C
- HP DeskJet 1200C/PS

Allgemeine Info:

## HP InkJet Tintenpatronen

### **Lassen Sie Ihren Drucker sein Bestes geben - mit HP-Tintenpatronen.**

Die Tintenpatrone im HP DeskJet oder DeskWriter ist eine der wichtigsten Komponenten beim Druckvorgang. Wenn Sie eine neue HP-Tintenpatrone für den Schwarzweiß- oder Farbdruck einlegen, dann tun Sie damit weitaus mehr, als lediglich Tinte nachzufüllen. Sie erneuern damit auch das gesamte Bildverarbeitungssystem des Druckers.

### **Der Unterschied liegt im Detail.**

Eine HP-Tintenpatrone ist darüber hinaus mit elektronischen Schaltkreisen und mechanischen Komponenten ausgestattet, die für präzise Positionierung des Tintenstrahls und einen störungsfreien Betrieb sorgen. Deshalb sparen Sie am falschen Ende, wenn die Tintenpatrone einfach nur nachgefüllt wird. Die chemische Zusammensetzung minderwertiger Tinte kann die elektronischen Teile korrodieren und die Düsen der Tintenpatrone verstopfen. Dies kann nicht nur zu einer starken Beeinträchtigung der Druckqualität führen, sondern auch die Leistung und Zuverlässigkeit des Druckers nachteilig beeinflussen. Zudem sind sämtliche Reparaturen von Schäden am HP-Drucker, die aufgrund nachgefüllter Tintenpatronen entstanden sind, von der Gewährleistung ausgenommen.

### **Hier stimmt: HP-Tinte die Chemie.**

HP-Tinten sind biologisch abbaubar und besitzen eine spezielle Formel, um professionelle Resultate auf Normalpapier zu erzielen. Sie werden 21 Tests unterzogen, um hohe Auflösung, lebhaftes Farbenspektrum, eine schnelle Trocknungszeit und eine feuchtigkeitsbeständige Qualität zu gewährleisten. Deshalb ist der Text gestochen scharf; die Abbildungen weisen saubere Ränder auf; schwarze, graue und farbige Flächen bei Grafiken und großen Schriften sind ebenmäßig und gleichförmig. Aufgrund der präzisen Tintenpatronen-Technologie erhalten Sie genaue Mischungen; deshalb laufen schwarze und farbige Tinten nicht ineinander.

Die HP-Tinten liefern hervorragende Resultate auf HP Premium - Papier und Transparentfolien bei Overhead-Präsentationen sowie wichtigen Berichten und Angeboten, die nach optimaler Ausgabequalität des HP DeskJet oder DeskWriter verlangen. Die Tintenformel garantiert eine optimale Bindung der Tinte an die Oberfläche des HP - Premium-Papiers bzw. der Transparentfolie; auf diese Weise wird das Verlaufen der Tinte vermieden und es werden kurze Trocknungszeiten und wischfeste Endqualität erzielt.

### **Sichtbare Qualität, wo Sie wirklich zählt: bei Ihrer Arbeit.**

HP-Tintenpatronen sind ein integraler Bestandteil der Druck-Komplettlösung von HP; mit ihnen und dem HP DeskJet oder DeskWriter werden Sie hervorragende Ergebnisse erzielen. Sie können die Tintenpatronen in Sekundenschnelle einsetzen. Nur bei diesen Patronen kann HP garantieren, daß Sie hochwertige und zuverlässige Druckergebnisse erhalten.

### **Tintenpatronen von HP für den Schwarzweißdruck.**

Die kontinuierlichen Verbesserungen der HP-Tintenpatronen-Technologie führen zur Entwicklung der Hochleistungs-Tintenpatrone HP 51626A. Die Tintenpatrone HP 51626A enthält 40 ml hochwertige schwarze HP-Tinte, druckt durchschnittlich 1.000 Seiten und verfügt somit über ein ausgezeichnetes Preis-/ Leistungsverhältnis. Wie alle HP-Patronen kann auch die Patrone HP 51626A sauber, leicht und problemlos eingesetzt werden: Einfach die leere Patrone aus dem Drucker herausnehmen und die neue einrasten lassen.

### **Eine umweltfreundliche und intelligente Lösung.**

Vor kurzem hat HP bei einigen Tintenpatronen-Verpackungen Verbesserungen vorgenommen, um das Verpackungsvolumen zu reduzieren. Nun sind die Verpackungen der Tintenpatronen wesentlich kleiner. Sie erhalten natürlich immer noch eine HP-Tintenpatrone bester Qualität mit 40 ml Tinte. Der Schutz der Patrone leidet selbstverständlich nicht unter der umweltfreundlichen Verpackung.

## **HP 51640C/Y/M - HP Farbtintenpatrone**

**Farbdruck in Spitzenqualität zum vernünftigen Preis - mit den Tintenpatronen HP 51640C/Y/M.**

Diese Tintenpatronen mit gelber, cyan- und magentafarbener Tinte ermöglichen eine höhere Druckgeschwindigkeit bei nahezu fotografischer Druckqualität - auf Normalpapier oder HP Premium Druckmedien, ohne Verlaufen oder Verblässen der Farbe.

Durch ihre Tinte und ihren speziellen Druckkopf liefert die Tintenpatrone leuchtende Farben und ein klares Schriftbild beim Schwarzweiß- und Farbdruck.

HP 51640C Tintenpatrone cyan  
HP 51640Y Tintenpatrone gelb  
HP 51640M Tintenpatrone magenta

Einsetzbar für folgende Drucker:

- HP DeskJet 1200C
- HP DeskJet 1200C/PS

Allgemeine Info:

### **HP InkJet Tintenpatronen**

**Lassen Sie Ihren Drucker sein Bestes geben - mit HP-Tintenpatronen.**

Die Tintenpatrone im HP DeskJet oder DeskWriter ist eine der wichtigsten Komponenten beim Druckvorgang. Wenn Sie eine neue HP-Tintenpatrone für den Schwarzweiß- oder Farbdruck einlegen, dann tun Sie damit weitaus mehr, als lediglich Tinte nachzufüllen. Sie erneuern damit auch das gesamte Bildverarbeitungssystem des Druckers.

#### **Der Unterschied liegt im Detail.**

Eine HP-Tintenpatrone ist darüber hinaus mit elektronischen Schaltkreisen und mechanischen Komponenten ausgestattet, die für präzise Positionierung des Tintenstrahls und einen störungsfreien Betrieb sorgen. Deshalb sparen Sie am falschen Ende, wenn die Tintenpatrone einfach nur nachgefüllt wird. Die chemische Zusammensetzung minderwertiger Tinte kann die elektronischen Teile korrodieren und die Düsen der Tintenpatrone verstopfen. Dies kann nicht nur zu einer starken Beeinträchtigung der Druckqualität führen, sondern auch die Leistung und Zuverlässigkeit des Druckers nachteilig beeinflussen. Zudem sind sämtliche Reparaturen von Schäden am HP-Drucker, die aufgrund nachgefüllter Tintenpatronen entstanden sind, von der Gewährleistung ausgenommen.

#### **Hier stimmt: HP-Tinte die Chemie.**

HP-Tinten sind biologisch abbaubar und besitzen eine spezielle Formel, um professionelle Resultate auf Normalpapier zu erzielen. Sie werden 21 Tests unterzogen, um hohe Auflösung, lebhaftes Farben, eine schnelle Trocknungszeit und eine feuchtigkeitsbeständige Qualität zu gewährleisten. Deshalb ist der Text gestochen scharf; die Abbildungen weisen saubere Ränder auf; schwarze, graue und farbige Flächen bei Grafiken und großen Schriften sind ebenmäßig und gleichförmig. Aufgrund der präzisen Tintenpatronen-Technologie erhalten Sie genaue Mischungen; deshalb laufen schwarze und farbige Tinten nicht ineinander.

Die HP-Tinten liefern hervorragende Resultate auf HP Premium - Papier und Transparentfolien bei

Overhead-Präsentationen sowie wichtigen Berichten und Angeboten, die nach optimaler Ausgabequalität des HP DeskJet oder DeskWriter verlangen. Die Tintenformel garantiert eine optimale Bindung der Tinte an die Oberfläche des HP - Premium-Papiers bzw. der Transparentfolie; auf diese Weise wird das Verlaufen der Tinte vermieden und es werden kurze Trocknungszeiten und wischfeste Endqualität erzielt.

### **Sichtbare Qualität, wo Sie wirklich zählt: bei Ihrer Arbeit.**

HP-Tintenpatronen sind ein integraler Bestandteil der Druck-Komplettlösung von HP; mit ihnen und dem HP DeskJet oder DeskWriter werden Sie hervorragende Ergebnisse erzielen. Sie können die Tintenpatronen in Sekundenschnelle einsetzen. Nur bei diesen Patronen kann HP garantieren, daß Sie hochwertige und zuverlässige Druckergebnisse erhalten.

### **Tintenpatronen von HP für den Schwarzweißdruck.**

Die kontinuierlichen Verbesserungen der HP-Tintenpatronen-Technologie führen zur Entwicklung der Hochleistungs-Tintenpatrone HP 51626A. Die Tintenpatrone HP 51626A enthält 40 ml hochwertige schwarze HP-Tinte, druckt durchschnittlich 1.000 Seiten und verfügt somit über ein ausgezeichnetes Preis-/ Leistungsverhältnis. Wie alle HP-Patronen kann auch die Patrone HP 51626A sauber, leicht und problemlos eingesetzt werden: Einfach die leere Patrone aus dem Drucker herausnehmen und die neue einrasten lassen.

### **Eine umweltfreundliche und intelligente Lösung.**

Vor kurzem hat HP bei einigen Tintenpatronen-Verpackungen Verbesserungen vorgenommen, um das Verpackungsvolumen zu reduzieren. Nun sind die Verpackungen der Tintenpatronen wesentlich kleiner. Sie erhalten natürlich immer noch eine HP-Tintenpatrone bester Qualität mit 40 ml Tinte. Der Schutz der Patrone leidet selbstverständlich nicht unter der umweltfreundlichen Verpackung.

## **HP 51641A - New Generation Tintenpatrone (Farbe)**

Holen Sie das Beste aus Ihrem neuen HP DeskJet heraus - mit original HP Verbrauchsmaterialien.

Einer der Hauptgründe, warum viele Benutzer sich für einen HP DeskJet entscheiden, ist die hervorragende Druckqualität, für die die HP-Drucker bekannt sind. Damit Sie stets die bestmöglichen Ergebnisse erzielen und Ihr Drucker störungsfrei arbeitet, verwenden Sie bitte ausschließlich Originalzubehör von HP.

### **NEU! Farbdruck in Spitzenqualität zum vernünftigen Preis - mit der Tintenpatrone HP 51641A.**

Diese neue Dreikammer-Farbtintenpatrone bietet nahezu fotografische Druckqualität zum vernünftigen Preis. Auf Normalpapier oder HP Premium-Druckmedien, ohne Verlaufen oder Verblässen der Farbe.

Der innovative Druckkopf ermöglicht bei Farbdruck mit 300 dpi (bzw. 600 dpi bei Einsatz von Drucker-Enhancement-Technologie) eine höhere Druckgeschwindigkeit und sorgt so für hohe Produktivität bei optimaler Qualität.

Eine Tintenpatrone ist ausreichend für ca. 550 Farbseiten (abhängig von der Flächendeckung). Damit wird der Farbdruck so preiswert wie noch nie.

Einsetzbar in folgenden Druckern:

- HP DeskJet 850C

Allgemeine Info:

## **HP InkJet Tintenpatronen**

### **Lassen Sie Ihren Drucker sein Bestes geben - mit HP-Tintenpatronen.**

Die Tintenpatrone im HP DeskJet oder DeskWriter ist eine der wichtigsten Komponenten beim Druckvorgang. Wenn Sie eine neue HP-Tintenpatrone für den Schwarzweiß- oder Farbdruck einlegen, dann tun Sie damit weitaus mehr, als lediglich Tinte nachzufüllen. Sie erneuern damit auch das gesamte Bildverarbeitungssystem des Druckers.

### **Der Unterschied liegt im Detail.**

Eine HP-Tintenpatrone ist darüber hinaus mit elektronischen Schaltkreisen und mechanischen Komponenten ausgestattet, die für präzise Positionierung des Tintenstrahls und einen störungsfreien Betrieb sorgen. Deshalb sparen Sie am falschen Ende, wenn die Tintenpatrone einfach nur nachgefüllt wird. Die chemische Zusammensetzung minderwertiger Tinte kann die elektronischen Teile korrodieren und die Düsen der Tintenpatrone verstopfen. Dies kann nicht nur zu einer starken Beeinträchtigung der Druckqualität führen, sondern auch die Leistung und Zuverlässigkeit des Druckers nachteilig beeinflussen. Zudem sind sämtliche Reparaturen von Schäden am HP-Drucker, die aufgrund nachgefüllter Tintenpatronen entstanden sind, von der Gewährleistung ausgenommen.

### **Hier stimmt: HP-Tinte die Chemie.**

HP-Tinten sind biologisch abbaubar und besitzen eine spezielle Formel, um professionelle Resultate auf Normalpapier zu erzielen. Sie werden 21 Tests unterzogen, um hohe Auflösung, lebhafte Farben, eine schnelle Trocknungszeit und eine feuchtigkeitsbeständige Qualität zu gewährleisten. Deshalb ist der Text gestochen scharf; die Abbildungen weisen saubere Ränder auf; schwarze, graue und farbige Flächen bei Grafiken und großen Schriften sind ebenmäßig und gleichförmig. Aufgrund der präzisen

Tintenpatronen-Technologie erhalten Sie genaue Mischungen; deshalb laufen schwarze und farbige Tinten nicht ineinander.

Die HP-Tinten liefern hervorragende Resultate auf HP Premium - Papier und Transparentfolien bei Overhead-Präsentationen sowie wichtigen Berichten und Angeboten, die nach optimaler Ausgabequalität des HP DeskJet oder DeskWriter verlangen. Die Tintenformel garantiert eine optimale Bindung der Tinte an die Oberfläche des HP - Premium-Papiers bzw. der Transparentfolie; auf diese Weise wird das Verlaufen der Tinte vermieden und es werden kurze Trocknungszeiten und wischfeste Endqualität erzielt.

### **Sichtbare Qualität, wo Sie wirklich zählt: bei Ihrer Arbeit.**

HP-Tintenpatronen sind ein integraler Bestandteil der Druck-Komplettlösung von HP; mit ihnen und dem HP DeskJet oder DeskWriter werden Sie hervorragende Ergebnisse erzielen. Sie können die Tintenpatronen in Sekundenschnelle einsetzen. Nur bei diesen Patronen kann HP garantieren, daß Sie hochwertige und zuverlässige Druckergebnisse erhalten.

### **Tintenpatronen von HP für den Schwarzweißdruck.**

Die kontinuierlichen Verbesserungen der HP-Tintenpatronen-Technologie führen zur Entwicklung der Hochleistungs-Tintenpatrone HP 51626A. Die Tintenpatrone HP 51626A enthält 40 ml hochwertige schwarze HP-Tinte, druckt durchschnittlich 1.000 Seiten und verfügt somit über ein ausgezeichnetes Preis-/ Leistungsverhältnis. Wie alle HP-Patronen kann auch die Patrone HP 51626A sauber, leicht und problemlos eingesetzt werden: Einfach die leere Patrone aus dem Drucker herausnehmen und die neue einrasten lassen.

### **Eine umweltfreundliche und intelligente Lösung.**

Vor kurzem hat HP bei einigen Tintenpatronen-Verpackungen Verbesserungen vorgenommen, um das Verpackungsvolumen zu reduzieren. Nun sind die Verpackungen der Tintenpatronen wesentlich kleiner. Sie erhalten natürlich immer noch eine HP-Tintenpatrone bester Qualität mit 40 ml Tinte. Der Schutz der Patrone leidet selbstverständlich nicht unter der umweltfreundlichen Verpackung.

## **HP 51645A - High Quality Tintenpatrone Schwarz**

**NEU! Schwarzweißdruck in Spitzenqualität mit der Tintenpatrone HP 51645A.**

Diese neuartige schwarze Tintenpatrone verkörpert den aktuellen Stand der Technik in bezug auf Tinte und Druckkopf-Technologie. Sie liefert professionelle, gestochen scharfe Druckdokumente sowohl in Schwarzweiß als auch in Farbe.

Die 42-ml-Patronen mit der patentierten schwarzen HP-Tinte bringen Text und Grafik mit einer Auflösung von 600 dpi gestochen scharf auf jedes Druckmedium - ohne Verlauf der Farbe.

Eine gut sichtbare Füllstandsanzeige und die einfache Installation der Patronen durch Einrasten sorgen für problemlose, saubere Handhabung.

Einsetzbar in folgenden Druckern:

- HP DeskJet 850C
- HP DeskJet 1600C

Allgemeine Info:

### **HP InkJet Tintenpatronen**

**Lassen Sie Ihren Drucker sein Bestes geben - mit HP-Tintenpatronen.**

Die Tintenpatrone im HP DeskJet oder DeskWriter ist eine der wichtigsten Komponenten beim Druckvorgang. Wenn Sie eine neue HP-Tintenpatrone für den Schwarzweiß- oder Farbdruck einlegen, dann tun Sie damit weitaus mehr, als lediglich Tinte nachzufüllen. Sie erneuern damit auch das gesamte Bildverarbeitungssystem des Druckers.

**Der Unterschied liegt im Detail.**

Eine HP-Tintenpatrone ist darüber hinaus mit elektronischen Schaltkreisen und mechanischen Komponenten ausgestattet, die für präzise Positionierung des Tintenstrahls und einen störungsfreien Betrieb sorgen. Deshalb sparen Sie am falschen Ende, wenn die Tintenpatrone einfach nur nachgefüllt wird. Die chemische Zusammensetzung minderwertiger Tinte kann die elektronischen Teile korrodieren und die Düsen der Tintenpatrone verstopfen. Dies kann nicht nur zu einer starken Beeinträchtigung der Druckqualität führen, sondern auch die Leistung und Zuverlässigkeit des Druckers nachteilig beeinflussen. Zudem sind sämtliche Reparaturen von Schäden am HP-Drucker, die aufgrund nachgefüllter Tintenpatronen entstanden sind, von der Gewährleistung ausgenommen.

**Hier stimmt: HP-Tinte die Chemie.**

HP-Tinten sind biologisch abbaubar und besitzen eine spezielle Formel, um professionelle Resultate auf Normalpapier zu erzielen. Sie werden 21 Tests unterzogen, um hohe Auflösung, lebhaftes Farben, eine schnelle Trocknungszeit und eine feuchtigkeitsbeständige Qualität zu gewährleisten. Deshalb ist der Text gestochen scharf; die Abbildungen weisen saubere Ränder auf; schwarze, graue und farbige Flächen bei Grafiken und großen Schriften sind ebenmäßig und gleichförmig. Aufgrund der präzisen Tintenpatronen-Technologie erhalten Sie genaue Mischungen; deshalb laufen schwarze und farbige Tinten nicht ineinander.

Die HP-Tinten liefern hervorragende Resultate auf HP Premium - Papier und Transparentfolien bei Overhead-Präsentationen sowie wichtigen Berichten und Angeboten, die nach optimaler

Ausgabequalität des HP DeskJet oder DeskWriter verlangen. Die Tintenformel garantiert eine optimale Bindung der Tinte an die Oberfläche des HP - Premium-Papiers bzw. der Transparentfolie; auf diese Weise wird das Verlaufen der Tinte vermieden und es werden kurze Trocknungszeiten und wischfeste Endqualität erzielt.

**Sichtbare Qualität, wo Sie wirklich zählt: bei Ihrer Arbeit.**

HP-Tintenpatronen sind ein integraler Bestandteil der Druck-Komplettlösung von HP; mit ihnen und dem HP DeskJet oder DeskWriter werden Sie hervorragende Ergebnisse erzielen. Sie können die Tintenpatronen in Sekundenschnelle einsetzen. Nur bei diesen Patronen kann HP garantieren, daß Sie hochwertige und zuverlässige Druckergebnisse erhalten.

**Tintenpatronen von HP für den Schwarzweißdruck.**

Die kontinuierlichen Verbesserungen der HP-Tintenpatronen-Technologie führen zur Entwicklung der Hochleistungs-Tintenpatrone HP 51626A. Die Tintenpatrone HP 51626A enthält 40 ml hochwertige schwarze HP-Tinte, druckt durchschnittlich 1.000 Seiten und verfügt somit über ein ausgezeichnetes Preis-/ Leistungsverhältnis. Wie alle HP-Patronen kann auch die Patrone HP 51626A sauber, leicht und problemlos eingesetzt werden: Einfach die leere Patrone aus dem Drucker herausnehmen und die neue einrasten lassen.

**Eine umweltfreundliche und intelligente Lösung.**

Vor kurzem hat HP bei einigen Tintenpatronen-Verpackungen Verbesserungen vorgenommen, um das Verpackungsvolumen zu reduzieren. Nun sind die Verpackungen der Tintenpatronen wesentlich kleiner. Sie erhalten natürlich immer noch eine HP-Tintenpatrone bester Qualität mit 40 ml Tinte. Der Schutz der Patrone leidet selbstverständlich nicht unter der umweltfreundlichen Verpackung.

## **HP 51649A - High Quality Tintenpatrone (Farbe)**

**Holen Sie das Beste aus Ihrem neuen HP DeskJet heraus - mit Originalzubehör von HP.**

Einer der Hauptgründe, warum viele Benutzer sich für einen HP DeskJet entscheiden, ist die hervorragende Druckqualität, für die die HP-Drucker bekannt sind. Damit Sie stets die bestmöglichen Ergebnisse erzielen und Ihr Drucker störungsfrei arbeitet, verwenden Sie bitte ausschließlich Originalzubehör von HP.

### **NEU! Farbdrucke schneller und preiswerter mit der Tintenpatrone HP 51649A**

Diese neue Dreikammer-Farbtintenpatrone erzeugt leuchtende Farben auf Normalpapier und HP Medien. Darüber hinaus erhöht sie die Druckgeschwindigkeit und sorgt für niedrige Kosten pro Druckseite.

Der innovative Druckkopf ermöglicht bei Farbdruck mit 300 dpi eine höhere Druckgeschwindigkeit und sorgt so für höhere Produktivität bei optimaler Qualität.

Leuchtendere Farben, die nicht verblassen - durch das hohe Fassungsvermögen der Dreikammer-Patrone nun sogar zu geringeren Druckkosten.

Einsetzbar für folgende Drucker:

- HP DeskJet 660C

Allgemeine Info:

## **HP InkJet Tintenpatronen**

**Lassen Sie Ihren Drucker sein Bestes geben - mit HP-Tintenpatronen.**

Die Tintenpatrone im HP DeskJet oder DeskWriter ist eine der wichtigsten Komponenten beim Druckvorgang. Wenn Sie eine neue HP-Tintenpatrone für den Schwarzweiß- oder Farbdruck einlegen, dann tun Sie damit weitaus mehr, als lediglich Tinte nachzufüllen. Sie erneuern damit auch das gesamte Bildverarbeitungssystem des Druckers.

### **Der Unterschied liegt im Detail.**

Eine HP-Tintenpatrone ist darüber hinaus mit elektronischen Schaltkreisen und mechanischen Komponenten ausgestattet, die für präzise Positionierung des Tintenstrahls und einen störungsfreien Betrieb sorgen. Deshalb sparen Sie am falschen Ende, wenn die Tintenpatrone einfach nur nachgefüllt wird. Die chemische Zusammensetzung minderwertiger Tinte kann die elektronischen Teile korrodieren und die Düsen der Tintenpatrone verstopfen. Dies kann nicht nur zu einer starken Beeinträchtigung der Druckqualität führen, sondern auch die Leistung und Zuverlässigkeit des Druckers nachteilig beeinflussen. Zudem sind sämtliche Reparaturen von Schäden am HP-Drucker, die aufgrund nachgefüllter Tintenpatronen entstanden sind, von der Gewährleistung ausgenommen.

### **Hier stimmt: HP-Tinte die Chemie.**

HP-Tinten sind biologisch abbaubar und besitzen eine spezielle Formel, um professionelle Resultate auf Normalpapier zu erzielen. Sie werden 21 Tests unterzogen, um hohe Auflösung, lebhafte Farben, eine schnelle Trocknungszeit und eine feuchtigkeitsbeständige Qualität zu gewährleisten. Deshalb ist der Text gestochen scharf; die Abbildungen weisen saubere Ränder auf; schwarze, graue und farbige Flächen bei Grafiken und großen Schriften sind ebenmäßig und gleichförmig. Aufgrund der präzisen

Tintenpatronen-Technologie erhalten Sie genaue Mischungen; deshalb laufen schwarze und farbige Tinten nicht ineinander.

Die HP-Tinten liefern hervorragende Resultate auf HP Premium - Papier und Transparentfolien bei Overhead-Präsentationen sowie wichtigen Berichten und Angeboten, die nach optimaler Ausgabequalität des HP DeskJet oder DeskWriter verlangen. Die Tintenformel garantiert eine optimale Bindung der Tinte an die Oberfläche des HP - Premium-Papiers bzw. der Transparentfolie; auf diese Weise wird das Verlaufen der Tinte vermieden und es werden kurze Trocknungszeiten und wischfeste Endqualität erzielt.

### **Sichtbare Qualität, wo Sie wirklich zählt: bei Ihrer Arbeit.**

HP-Tintenpatronen sind ein integraler Bestandteil der Druck-Komplettlösung von HP; mit ihnen und dem HP DeskJet oder DeskWriter werden Sie hervorragende Ergebnisse erzielen. Sie können die Tintenpatronen in Sekundenschnelle einsetzen. Nur bei diesen Patronen kann HP garantieren, daß Sie hochwertige und zuverlässige Druckergebnisse erhalten.

### **Tintenpatronen von HP für den Schwarzweißdruck.**

Die kontinuierlichen Verbesserungen der HP-Tintenpatronen-Technologie führen zur Entwicklung der Hochleistungs-Tintenpatrone HP 51626A. Die Tintenpatrone HP 51626A enthält 40 ml hochwertige schwarze HP-Tinte, druckt durchschnittlich 1.000 Seiten und verfügt somit über ein ausgezeichnetes Preis-/ Leistungsverhältnis. Wie alle HP-Patronen kann auch die Patrone HP 51626A sauber, leicht und problemlos eingesetzt werden: Einfach die leere Patrone aus dem Drucker herausnehmen und die neue einrasten lassen.

### **Eine umweltfreundliche und intelligente Lösung.**

Vor kurzem hat HP bei einigen Tintenpatronen-Verpackungen Verbesserungen vorgenommen, um das Verpackungsvolumen zu reduzieren. Nun sind die Verpackungen der Tintenpatronen wesentlich kleiner. Sie erhalten natürlich immer noch eine HP-Tintenpatrone bester Qualität mit 40 ml Tinte. Der Schutz der Patrone leidet selbstverständlich nicht unter der umweltfreundlichen Verpackung.

## HP 92274A Tonerkassette

Geeignet für folgende HP LaserJet-Drucker:

- HP LaserJet 4L/4ML
- HP LaserJet 4P/4MP

Allgemeine Info zu HP Tonerkassetten:

### **Die Qualitäts-Tonerkassetten von HP- ein Unterschied, den man sehen kann.**

Jedesmal, wenn Sie eine neue HP LaserJet-Tonerkassette in Ihrem HP LaserJet installieren, stattdessen Sie diesen gleichzeitig auch mit einem vollkommen neuen Bildverarbeitungssystem aus, das für eine gleichbleibend hohe Bildqualität sorgt.

Die Tonerkassetten von HP werden während der Herstellung wiederholt überprüft, um den einzigartigen Qualitätsstandard von HP zu gewährleisten. Jeder Bestandteil der Kassette ist so konzipiert, daß Sie auf den verschiedensten Druckermedien gestochen scharfe Druckergebnisse erzielen und die Möglichkeiten des HP LaserJet optimal nutzen können.

Von der Reinigungsklinge über die Fototrommel und den Koronadraht bis zur Laderolle: die Tonerkassetten für den HP LaserJet sind auf Höchstleistung ausgelegt.

Mit den neueren Modellen des HP LaserJet erhalten Sie auf Ihren Dokumenten dank der Formel des HP Mikro-Toners und der HP Resolution Enhancement technology noch feinere Linien, einen besseren Füllgrad und schärfere Konturen.

Lassen Sie sich, was die Zuverlässigkeit Ihres HP LaserJet oder die Qualität Ihrer Druckdokumente betrifft, auf keine Kompromisse ein und verwenden Sie nur die Original-Tonerkassetten für den HP LaserJet. Nur so erhalten Sie die hochwertigen Druckergebnisse, die Sie brauchen.

## HP 92275A Tonerkassette

Geeignet für folgende HP LaserJet-Drucker:

- HP LaserJet IIP & IIP Plus
- HP LaserJet IIIP

Allgemeine Info zu HP Tonerkassetten:

### **Die Qualitäts-Tonerkassetten von HP- ein Unterschied, den man sehen kann.**

Jedesmal, wenn Sie eine neue HP LaserJet-Tonerkassette in Ihrem HP LaserJet installieren, stattdessen Sie diesen gleichzeitig auch mit einem vollkommen neuen Bildverarbeitungssystem aus, das für eine gleichbleibend hohe Bildqualität sorgt.

Die Tonerkassetten von HP werden während der Herstellung wiederholt überprüft, um den einzigartigen Qualitätsstandard von HP zu gewährleisten. Jeder Bestandteil der Kassette ist so konzipiert, daß Sie auf den verschiedensten Druckermedien gestochen scharfe Druckergebnisse erzielen und die Möglichkeiten des HP LaserJet optimal nutzen können.

Von der Reinigungsklinge über die Fototrommel und den Koronadraht bis zur Laderolle: die Tonerkassetten für den HP LaserJet sind auf Höchstleistung ausgelegt.

Mit den neueren Modellen des HP LaserJet erhalten Sie auf Ihren Dokumenten dank der Formel des HP Mikro-Toners und der HP Resolution Enhancement technology noch feinere Linien, einen besseren Füllgrad und schärfere Konturen.

Lassen Sie sich, was die Zuverlässigkeit Ihres HP LaserJet oder die Qualität Ihrer Druckdokumente betrifft, auf keine Kompromisse ein und verwenden Sie nur die Original-Tonerkassetten für den HP LaserJet. Nur so erhalten Sie die hochwertigen Druckergebnisse, die Sie brauchen.

## **HP 92285A Tonerkassette**

Geeignet für folgende HP LaserJet-Drucker:

- HP LaserJet
- HP LaserJet Plus
- HP LaserJet 500 Plus

Allgemeine Info zu HP Tonerkassetten:

### **Die Qualitäts-Tonerkassetten von HP- ein Unterschied, den man sehen kann.**

Jedesmal, wenn Sie eine neue HP LaserJet-Tonerkassette in Ihrem HP LaserJet installieren, stattdessen Sie diesen gleichzeitig auch mit einem vollkommen neuen Bildverarbeitungssystem aus, das für eine gleichbleibend hohe Bildqualität sorgt.

Die Tonerkassetten von HP werden während der Herstellung wiederholt überprüft, um den einzigartigen Qualitätsstandard von HP zu gewährleisten. Jeder Bestandteil der Kassette ist so konzipiert, daß Sie auf den verschiedensten Druckermedien gestochen scharfe Druckergebnisse erzielen und die Möglichkeiten des HP LaserJet optimal nutzen können.

Von der Reinigungsklinge über die Fototrommel und den Koronadraht bis zur Laderolle: die Tonerkassetten für den HP LaserJet sind auf Höchstleistung ausgelegt.

Mit den neueren Modellen des HP LaserJet erhalten Sie auf Ihren Dokumenten dank der Formel des HP Mikro-Toners und der HP Resolution Enhancement technology noch feinere Linien, einen besseren Füllgrad und schärfere Konturen.

Lassen Sie sich, was die Zuverlässigkeit Ihres HP LaserJet oder die Qualität Ihrer Druckdokumente betrifft, auf keine Kompromisse ein und verwenden Sie nur die Original-Tonerkassetten für den HP LaserJet. Nur so erhalten Sie die hochwertigen Druckergebnisse, die Sie brauchen.

## HP 92291A Tonerkassette

Geeignet für folgende HP LaserJet-Drucker:

- HP LaserJet III Si
- HP LaserJet 4 Si/4 Si MX

Allgemeine Info zu HP Tonerkassetten:

### **Die Qualitäts-Tonerkassetten von HP- ein Unterschied, den man sehen kann.**

Jedesmal, wenn Sie eine neue HP LaserJet-Tonerkassette in Ihrem HP LaserJet installieren, stattdessen Sie diesen gleichzeitig auch mit einem vollkommen neuen Bildverarbeitungssystem aus, das für eine gleichbleibend hohe Bildqualität sorgt.

Die Tonerkassetten von HP werden während der Herstellung wiederholt überprüft, um den einzigartigen Qualitätsstandard von HP zu gewährleisten. Jeder Bestandteil der Kassette ist so konzipiert, daß Sie auf den verschiedensten Druckermedien gestochen scharfe Druckergebnisse erzielen und die Möglichkeiten des HP LaserJet optimal nutzen können.

Von der Reinigungsklinge über die Fototrommel und den Koronadraht bis zur Laderolle: die Tonerkassetten für den HP LaserJet sind auf Höchstleistung ausgelegt.

Mit den neueren Modellen des HP LaserJet erhalten Sie auf Ihren Dokumenten dank der Formel des HP Mikro-Toners und der HP Resolution Enhancement technology noch feinere Linien, einen besseren Füllgrad und schärfere Konturen.

Lassen Sie sich, was die Zuverlässigkeit Ihres HP LaserJet oder die Qualität Ihrer Druckdokumente betrifft, auf keine Kompromisse ein und verwenden Sie nur die Original-Tonerkassetten für den HP LaserJet. Nur so erhalten Sie die hochwertigen Druckergebnisse, die Sie brauchen.

## HP 92295A Tonerkassette

Geeignet für folgende HP LaserJet-Drucker:

- HP LaserJet Series II
- HP LaserJet IID
- HP LaserJet III
- HP LaserJet IIID

Allgemeine Info zu HP Tonerkassetten:

### **Die Qualitäts-Tonerkassetten von HP- ein Unterschied, den man sehen kann.**

Jedesmal, wenn Sie eine neue HP LaserJet-Tonerkassette in Ihrem HP LaserJet installieren, stattdessen Sie diesen gleichzeitig auch mit einem vollkommen neuen Bildverarbeitungssystem aus, das für eine gleichbleibend hohe Bildqualität sorgt.

Die Tonerkassetten von HP werden während der Herstellung wiederholt überprüft, um den einzigartigen Qualitätsstandard von HP zu gewährleisten. Jeder Bestandteil der Kassette ist so konzipiert, daß Sie auf den verschiedensten Druckermedien gestochen scharfe Druckergebnisse erzielen und die Möglichkeiten des HP LaserJet optimal nutzen können.

Von der Reinigungsklinge über die Fototrommel und den Koronadraht bis zur Laderolle: die Tonerkassetten für den HP LaserJet sind auf Höchstleistung ausgelegt.

Mit den neueren Modellen des HP LaserJet erhalten Sie auf Ihren Dokumenten dank der Formel des HP Mikro-Toners und der HP Resolution Enhancement technology noch feinere Linien, einen besseren Füllgrad und schärfere Konturen.

Lassen Sie sich, was die Zuverlässigkeit Ihres HP LaserJet oder die Qualität Ihrer Druckdokumente betrifft, auf keine Kompromisse ein und verwenden Sie nur die Original-Tonerkassetten für den HP LaserJet. Nur so erhalten Sie die hochwertigen Druckergebnisse, die Sie brauchen.

## **HP LaserJet-Transparentfolien**

Präsentationsreife Overheadfolien direkt aus dem HP LaserJet

Diese außergewöhnliche Transparentfolie kann problemlos in den Drucker eingelegt werden - dabei spielt es keine Rolle, welche Seite nach oben zeigt. Probleme, wie verschwommene Grafiken, verwischte Wörter oder zu dunkler Hintergrund, die häufig beim Kopieren von Originalen entstehen, gehören der Vergangenheit an.

Da die Transparentfolie für den HP LaserJet hitzebeständig ist, erhalten Sie auch keine Wellen- oder Rippenmuster mehr, die bei Folien minderwertiger Qualität auftreten können. Erstellen Sie Ihre Präsentationen in der eindrucksvollen Laserdruckqualität: mit HP LaserJet-Transparentfolie.

## HP 92298A Tonerkassette

Geeignet für folgende HP LaserJet-Drucker:

- HP LaserJet Series 4/4M
- HP LaserJet 4 Plus/4M Plus

Allgemeine Info zu HP Tonerkassetten:

### **Die Qualitäts-Tonerkassetten von HP- ein Unterschied, den man sehen kann.**

Jedesmal, wenn Sie eine neue HP LaserJet-Tonerkassette in Ihrem HP LaserJet installieren, stattdessen Sie diesen gleichzeitig auch mit einem vollkommen neuen Bildverarbeitungssystem aus, das für eine gleichbleibend hohe Bildqualität sorgt.

Die Tonerkassetten von HP werden während der Herstellung wiederholt überprüft, um den einzigartigen Qualitätsstandard von HP zu gewährleisten. Jeder Bestandteil der Kassette ist so konzipiert, daß Sie auf den verschiedensten Druckermedien gestochen scharfe Druckergebnisse erzielen und die Möglichkeiten des HP LaserJet optimal nutzen können.

Von der Reinigungsklinge über die Fototrommel und den Koronadraht bis zur Laderolle: die Tonerkassetten für den HP LaserJet sind auf Höchstleistung ausgelegt.

Mit den neueren Modellen des HP LaserJet erhalten Sie auf Ihren Dokumenten dank der Formel des HP Mikro-Toners und der HP Resolution Enhancement technology noch feinere Linien, einen besseren Füllgrad und schärfere Konturen.

Lassen Sie sich, was die Zuverlässigkeit Ihres HP LaserJet oder die Qualität Ihrer Druckdokumente betrifft, auf keine Kompromisse ein und verwenden Sie nur die Original-Tonerkassetten für den HP LaserJet. Nur so erhalten Sie die hochwertigen Druckergebnisse, die Sie brauchen.

## **HP Premium Hochglanzpapier (DIN A4)**

**Mit HP Premium-Medien erzielen Sie optimale Druckergebnisse auf Ihrem HP DeskJet und HP DeskWriter.**

Der HP DeskJet und DeskWriter liefert sehr gute Druckqualität auf Normalpapier. Wenn Sie jedoch noch eine größere Wirkung erzielen möchten, sollten Sie zu HP Premium-Transparentfolien, HP Premium-Hochglanzpapier und HP Premium InkJet-Papier greifen. Overhead-Präsentationen, wichtige Schriftstücke und Illustrationen kommen so optimal zur Geltung.

HP Premium Druckermedien wurden speziell für HP-Drucker und Tintenpatronen entwickelt. Sie gewährleisten einen störungsfreien Betrieb und optimale Druckergebnisse.

**Neu! Nahezu fotografische Druckqualität auf HP Premium-Hochglanzpapier.**

Das neue HP Hochglanzpapier bietet Spitzenqualität für Anwendungen wie Deckblätter, gescannte Farbfotos und Illustrationen, Urkunden und Entwürfe.

## **HP Premium Transparentfolie (DIN A4)**

**Mit HP Premium-Medien erzielen Sie optimale Druckergebnisse auf Ihrem HP DeskJet und HP DeskWriter.**

Der HP DeskJet und DeskWriter liefert sehr gute Druckqualität auf Normalpapier. Wenn Sie jedoch noch eine größere Wirkung erzielen möchten, sollten Sie zu HP Premium-Transparentfolien, HP Premium-Hochglanzpapier und HP Premium InkJet-Papier greifen. Overhead-Präsentationen, wichtige Schriftstücke und Illustrationen kommen so optimal zur Geltung.

HP Premium Druckermedien wurden speziell für HP-Drucker und Tintenpatronen entwickelt. Sie gewährleisten einen störungsfreien Betrieb und optimale Druckergebnisse.

**Neu! Hinterlassen Sie einen starken Farbeindruck mit HP Premium-Transparentfolien.**

Wenn Sie wollen, daß die Botschaft Ihrer Präsentation wirklich ankommt, verwenden Sie diese neue Transparentfolie, die speziell für HP DeskJet und HP DeskWriter entwickelt wurde.

## **HP C3903A Tonerkassette**

Geeignet für folgende HP LaserJet-Drucker:

- HP LaserJet 5P und 5MP

Allgemeine Info zu HP Tonerkassetten:

### **Die Qualitäts-Tonerkassetten von HP- ein Unterschied, den man sehen kann.**

Jedesmal, wenn Sie eine neue HP LaserJet-Tonerkassette in Ihrem HP LaserJet installieren, stattdessen Sie diesen gleichzeitig auch mit einem vollkommen neuen Bildverarbeitungssystem aus, das für eine gleichbleibend hohe Bildqualität sorgt.

Die Tonerkassetten von HP werden während der Herstellung wiederholt überprüft, um den einzigartigen Qualitätsstandard von HP zu gewährleisten. Jeder Bestandteil der Kassette ist so konzipiert, daß Sie auf den verschiedensten Druckermedien gestochen scharfe Druckergebnisse erzielen und die Möglichkeiten des HP LaserJet optimal nutzen können.

Von der Reinigungsklinge über die Fototrommel und den Koronadraht bis zur Laderolle: die Tonerkassetten für den HP LaserJet sind auf Höchstleistung ausgelegt.

Mit den neueren Modellen des HP LaserJet erhalten Sie auf Ihren Dokumenten dank der Formel des HP Mikro-Toners und der HP Resolution Enhancement technology noch feinere Linien, einen besseren Füllgrad und schärfere Konturen.

Lassen Sie sich, was die Zuverlässigkeit Ihres HP LaserJet oder die Qualität Ihrer Druckdokumente betrifft, auf keine Kompromisse ein und verwenden Sie nur die Original-Tonerkassetten für den HP LaserJet. Nur so erhalten Sie die hochwertigen Druckergebnisse, die Sie brauchen.

## **HP EtherTwist PC-Netzwerkkarten / Transceiver**

- Lebenslange Gewährleistung
- für 8- oder 16-Bit ISA Steckplatz
- für 16-Bit MicroChannel Steckplatz
- für 32-Bit EISA Steckplatz
- verschiedene Anschlußmöglichkeiten (AUI/BNC/TP)
- Pufferspeicher bis 64 KByte
- Boot-ROM Unterstützung
- LED Statusanzeige
- 100% Software-konfigurierbar
- HP LANSet (Konfigurations- und Diagnoseprogramm)
- Transceiver / Umsetzer TP / BNC / AUI / Fiber Optic

Mit den HP EtherTwist Netzwerkkarten bietet Ihnen Hewlett-Packard für eine Fülle von Client/Server-Anwendungen und alle gängigen PC-Typen (8-BIT ISA, 16-BIT ISA, 16-BIT MICRO CHANNEL UND 32-BIT EISA) Produkte mit einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis.

Die HP EtherTwist Transceiver stellen schnell und einfach eine Verbindung zwischen Ihrer LAN-Verkabelung und dem AUI-Anschluß Ihres Systems oder Ihrer Netzwerkkomponente her. Sie übertragen (TRANSMIT) und empfangen (RECEIVE) Daten, entdecken Kollisionen im Netzwerk und überwachen die Verbindung zwischen Transceiver und den AUI-Anschluß Ihres Systems auf Störungen.

# **IOMEGA Streamer extern 250 MB**

über parallele Schnittstelle angeschlossen

# **IOMEGA Streamer intern**

3,5" Einbau, Qic 80 Standard

## **HP JetStore 2000e (extern)**

Kategorie: DAT Datensicherungsgeräte

Beschreibung: Schnelle und zuverlässige Datensicherung für Netzwerke

- 2 GB Kapazität. Mit Datenkompression bis zu 8 GByte.
- Schnelle Übertragungsraten
- Schnelle Filesuche
- Hohe Zuverlässigkeit > 50 000 Stunden
- SCSI II Interface
- Industriestandard DDS Aufzeichnungsformat
- Kompakte und preiswerte DDS Kassetten
- Data Management Software wie z.B. ARCserve von Cheyenne
- Komplette Lösung
- Geringe Größe
- HP Support

HP JetStore gibt es in verschiedenen Ausführungen. Ob als Einbau- oder externes Gerät, mit oder ohne Software, JetStore bietet auch eine Lösung für Ihre Datensicherung. Kapazitäten bis zu 8 GB, schnelle Filesuche und zuverlässige Rückübertragung sind nur einige der Merkmale der HP JetStore Familie. Die Daten werden mit dem DDS Industriestandard aufgezeichnet und das HP JetStore kann in allen gängigen PC- und Netzwerkkumgebungen eingesetzt werden.

## **HP JetStore 2000i (intern)**

Kategorie: DAT Datensicherungsgeräte

Beschreibung: Schnelle und zuverlässige Datensicherung für Netzwerke

- 2 GB Kapazität. Mit Datenkompression bis zu 8 GByte.
- Schnelle Übertragungsraten
- Schnelle Filesuche
- Hohe Zuverlässigkeit > 50 000 Stunden
- SCSI II Interface
- Industriestandard DDS Aufzeichnungsformat
- Kompakte und preiswerte DDS Kassetten
- Data Management Software wie z.B. ARCserve von Cheyenne
- Komplette Lösung
- Geringe Größe
- HP Support

HP JetStore gibt es in verschiedenen Ausführungen. Ob als Einbau- oder externes Gerät, mit oder ohne Software, JetStore bietet auch eine Lösung für Ihre Datensicherung. Kapazitäten bis zu 8 GB, schnelle Filesuche und zuverlässige Rückübertragung sind nur einige der Merkmale der HP JetStore Familie. Die Daten werden mit dem DDS Industriestandard aufgezeichnet und das HP JetStore kann in allen gängigen PC- und Netzwerkkumgebungen eingesetzt werden.

## **HP JetStore 5000e (extern)**

Kategorie: DAT Datensicherungsgeräte

Beschreibung: Schnelle und zuverlässige Datensicherung für Netzwerke

- 2 GB Kapazität. Mit Datenkompression bis zu 8 GByte.
- Schnelle Übertragungsraten
- Schnelle Filesuche
- Hohe Zuverlässigkeit > 50 000 Stunden
- SCSI II Interface
- Industriestandard DDS Aufzeichnungsformat
- Kompakte und preiswerte DDS Kassetten
- Data Management Software wie z.B. ARCserve von Cheyenne
- Komplette Lösung
- Geringe Größe
- HP Support

HP JetStore gibt es in verschiedenen Ausführungen. Ob als Einbau- oder externes Gerät, mit oder ohne Software, JetStore bietet auch eine Lösung für Ihre Datensicherung. Kapazitäten bis zu 8 GB, schnelle Filesuche und zuverlässige Rückübertragung sind nur einige der Merkmale der HP JetStore Familie. Die Daten werden mit dem DDS Industriestandard aufgezeichnet und das HP JetStore kann in allen gängigen PC- und Netzwerkkumgebungen eingesetzt werden.

## **HP JetStore 5000i (intern)**

Kategorie: DAT Datensicherungsgeräte

Beschreibung: Schnelle und zuverlässige Datensicherung für Netzwerke

- 2 GB Kapazität. Mit Datenkompression bis zu 8 GByte.
- Schnelle Übertragungsraten
- Schnelle Filesuche
- Hohe Zuverlässigkeit > 50 000 Stunden
- SCSI II Interface
- Industriestandard DDS Aufzeichnungsformat
- Kompakte und preiswerte DDS Kassetten
- Data Management Software wie z.B. ARCserve von Cheyenne
- Komplette Lösung
- Geringe Größe
- HP Support

HP JetStore gibt es in verschiedenen Ausführungen. Ob als Einbau- oder externes Gerät, mit oder ohne Software, JetStore bietet auch eine Lösung für Ihre Datensicherung. Kapazitäten bis zu 8 GB, schnelle Filesuche und zuverlässige Rückübertragung sind nur einige der Merkmale der HP JetStore Familie. Die Daten werden mit dem DDS Industriestandard aufgezeichnet und das HP JetStore kann in allen gängigen PC- und Netzwerkkumgebungen eingesetzt werden.

## HP JetStore 6000 Serie

Wir stellen vor: HP JetStore 6000

Dieses DAT-Laufwerk - der jüngste Sproß der HP JetStore Familie - ist dreimal schneller als bisherige DDS-Laufwerke und deutlich schneller als die schnellsten 8 mm Magnetbandlaufwerke. Mit HP JetStore 6000 können mit Datenkomprimierung bis zu 8 GByte Daten in zwei Stunden unbeaufsichtigt gesichert werden. Das System eignet sich somit hervorragend als Datensicherungslaufwerk für schnelle Hochleistungs-Netzwerkserver.

Merkmale

- DDS-2-Industriestandard Format
  - Bis zu 4 GByte nichtkomprimierter Daten können auf einer Magnetbandkassette gesichert werden, bei einer Übertragungsgeschwindigkeit von 510 KByte/s
  - Unterstützt die neuen 120 m DDS-2-MRS Magnetbandkassetten
  - Das Laufwerk ist lese- und schreibkompatibel mit den DDS DAT-Laufwerken HP JetStore 2000 und 5000 sowie den 60 m und 90 m DDS-Kassetten
  - JetSafe-Utilities gehören zum Lieferumfang
- Unterstützt die besten Datensicherungs-Softwarelösungen.

Bandlaufwerke:

### HP JetStore 6000i

Internes DOS-2-DAT-Laufwerk, das in eine Vielzahl von PC Server-Modelle eingebaut werden kann

### HP JetStore 6000e

Ein leistungsstarkes externes DDS-2-Dat-Laufwerk.

Backup Systeme für NetWare und Windows

Die Backup Systeme der HP JetStore Familie bieten alles, was Sie für die zuverlässige Datensicherung benötigen. Es handelt sich um Komplettlösungen, die mit internen oder externen DAT-Laufwerken für die Datensicherung unter Windows lieferbar sind.

Zum Lieferumfang gehört die Datensicherungssoftware Cheyenne ARCserver 5.1 (für 250 Benutzer), eine anwenderfreundliche Windows-Version der preisgekrönten ARCserver-Software ARCserver 5.1 unterstützt SMS und ist mit Novell NetWare 4.01 und 3.12 kompatibel. Die Software unterstützt simultane Datensicherungs- und Rückübertragungsoperationen von und für bis zu sieben verschiedene Geräte.

Umfassender Datenschutz

Die JetSafe-Utilities, die einen hohen Ausfallschutz gewährleisten und über leistungsstarke Datenwiederherstellungs- und Sicherheitsroutinen verfügen, wurden um ein Diagnosewerkzeug für den SCSI-Bus und SCSI-Geräte erweitert.

Hewlett-Packard bietet für die DAT-Laufwerke der HP JetStore 6000 Familie eine Gewährleistung von 1 Jahr mit Rücksendung an den Hersteller. Eingeschlossen ist ein 24-Stunden-Express-Austauschservice. Mit dem HP Support Pack kann die Gewährleistung auf drei Jahre verlängert werden.

Die DDS-Bänder von Hewlett-Packard bieten von allen Datensicherungsmedien die geringsten Kosten pro MByte. Die DAT-Laufwerke der HP JetStore Familie arbeiten ausschließlich mit Media Recognition System (MRS) Datenträgern, die höchstmöglichen Datenschutz bei geringstmöglichen Kosten gewährleisten.

Referenced Solutions

Im Rahmen des HP Referenced Solution Programm bieten wir selbstverständlich auch für HP JetStore 6000 leistungsstarke Datensicherungssoftware und Host-Busadapter anderer Anbieter. Sie können unter Lösungen für MS-DOS, Novell NetWare, Windows NT, SCO UNIX, Banyan Vines, Macintosh und vielen anderen wählen.



# 14400 VoiceFax Modem LC 144 VF Voice extern

## Modembetrieb

- » Übertragungsverfahren: CCITT V.32bis, V.32, V.22bis, V.22, V.23, V.21
- » AT und V.25bis Befehlssatz
- » Fehlerkorrektur: MNP 5, V.24bis
- » effektive Übertragungsrate max. 57 600 bps (V.32bis mit V.42bis)
- » Übertragung synchron/asynchron
- » Paßwortgeschützter Rückruf
- » Fernkonfiguration (paßwortgeschützt)
- » Ton- und Pulswahl
- » Nummernspeicher für 20 Telefonnummern
- » Zwei Konfigurationsspeicher
- » LED-STATUS-Anzeigen

## Faxbetrieb (Senden/Empfangen)

- » Übertragungsgeschwindigkeit bis 14 400 bps (V.17)
- » Kompatibel zu Fax Gruppe 3 (V.27ter, V.29)
- » Interface: Class 1 und Class 2

## Voice

- » Aufnahme und Wiedergabe von Sprache (ADPCM)
- » Buchsen für Mikrofon und Lautsprecher (Kopfhörer)

## Zubehör

- » Windows-Faxsoftware
- » DFÜ-Software für Windows
- » RJ11-TAE-Kabel
- » 9- auf 25-poliger Adapter
- » 25-poliges Datenkabel
- » Bedienungsanleitung
- » Externes Netzteil

## Allgemeines

- » Abmessungen ca. 140 x 35 x 80 mm (L x H x B)

## Zusatzausstattung (nicht enthalten)

Creatix Voice Kit

## **LC 288 FC Highspeed-Modem für Daten und Fax**

- » V.Fast Class Datenmodem
- » Maximale Übertragungsgeschwindigkeit bis 115 200 bps
- » Faxmodem kompatibel zu Fax Gruppe 3
- » Rückruf mit Paßwortschutz
- » Fernkonfiguration
- » Synchrone und asynchrone Betriebsart
- » Nummernspeicher
- » Zwei Jahre Garantie

### **MODEM**

- » Übertragungsverfahren: CCITT V.Fast Class, V.32bis, V.32, V.22bis, V.22, V.23, V.21
- » Übertragungsgeschwindigkeiten: 28 800, 26 400, 24 000, 22 600, 19 200, 16 800, 14 400, 9 600, 7 200, 4 800, 2 400, 1 200, 1 200/75, 600 und 300 bps
- » AT- und V.25bis Befehlssatz
- » Fehlerkorrektur: MNP 10, MNP 1-4 und V.42
- » Datenkompression: MNP 5, V.42bis
- » Effektive Übertragungsrate max: 115 200 bps (V.Fast Class mit V.42bis)
- » Übertragung Synchron/Asynchron
- » Paßwortgeschützter Rückruf
- » Fernkonfiguration (paßwortgeschützt)
- » Ton- und Pulswahl
- » Nummernspeicher für 20 Telefonnummern
- » Zwei Konfigurationsspeicher
- » LED-STATUS-Anzeigen für POWER, ONLINE, DTR, DCD, DSR, RTS, CTS

### **FAX**

- » Übertragungsgeschwindigkeit bis 14 400 bps (V.17)
- » Senden und Empfangen
- » Kompatibel zu Fax Gruppe 3 (V.27ter, V.29)
- » Interface: Class 1 und Class 2

### **ZUBEHÖR**

- » RJ11-TAE-Kabel
- » 9- auf 25-poliger Adapter
- » 25-poliges Datenkabel
- » Bedienungsanleitung
- » Externes Netzteil
- » Windows-Fax-Software
- » DFÜ-Software für Windows

Technische Änderungen vorbehalten

# Lenny's Music Toons

Lassen Sie Ihren Nachwuchs in Lenny's Wohnzimmer die Geheimnisse der Musik entdecken, eine eigene Videoshow produzieren, seine Band zusammenstellen und Instrumente lernen. Jede Menge Sound und Animationen machen diesen Titel aus den Paramount Studios zum neuen Lieblingsspielzeug von Kindern (und Eltern...)

## **HP LaserJet 4L**

- 300 dpi plus REt und Micro Toner
- Druckgeschwindigkeit von bis zu 4 Seiten/Minute
- 1 MByte Standardspeicher plus MEt (Memory Enhancement technology)
- MEt für ganzseitige Grafiken
- Schlafmodus - automatisches Ein-/Ausschalten senkt Stromverbrauch
- EconoMode - reduziert bei Bedarf Tonerverbrauch bis zu 50%
- 26 interne skalierbare Schriften
- 100-Blatt-Papierkassette
- Druckertreiber speziell für Windows
- Einfache Bedienung über einen einzigen Schalter

### **Einfach, Komplett und Preiswert**

Der Einzelplatzdrucker mit der überlegenen HP LaserJet Technologie: Die Standardauflösung von 300 dpi plus Resolution Enhancement technology (REt), Micro Toner und die 26 integrierten skalierbaren Schriften ermöglichen Ihnen eine überragende Druckqualität bei Text und Grafik. Eine integrierte Papierkassette für 100 Blatt DIN A4 und eine manuelle Papierzuführung für Briefumschläge, dickes Papier, Folien oder Etiketten bieten Ihnen eine hohe Mediaflexibilität. Kein Verknicken von Briefumschlägen oder dickem Papier mehr, da das Papier auch auf der Rückseite des Druckers ausgegeben werden kann. Durch die erweiterte HP Druckersprache PCL bietet er hohe Kompatibilität und druckt schnell und leise bis zu 4 Seiten in der Minute.

1 MByte Standardspeicher plus HP Memory Enhancement technology (MEt) verdoppeln nahezu die Speicherkapazität, so daß selbst komplexeste Dateien ausgedruckt werden können. EconoMode und Schlafmodus helfen dem Anwender Kosten zu sparen: Im Econo-Mode kann der Tonerverbrauch bis zu 50% gesenkt werden. Nach dem Druck der letzten Seite schaltet sich der Drucker automatisch in den Schlafmodus und verbraucht nur noch 5 W/h. Mit nur einer Bedientaste ist der Drucker leicht zu handhaben. Alle Eigenschaften des Druckers werden menügesteuert vom PC ausgewählt - entweder durch die mitgelieferte HP Explorer Utility oder den Druckertreiber Ihres Softwareprogrammes. Die wichtigsten Treiber werden mitgeliefert.

Der kleinste und leichteste HP LaserJet - der perfekte Drucker für jeden Arbeitsplatz.

# HP LaserJet 4 Plus

## Der neue schnelle Standarddrucker

- Druckgeschwindigkeit: 12 Seiten pro Minute
- 600 dpi Auflösung plus REt und Micro Toner
- zwei getrennt ansteuerbare Papierkassetten
- beidseitiger Druck (optional)
- intelligente Ein- /Ausschaltung - reduziert den Stromverbrauch
- EconoMode - halbiert den Tonerverbrauch
- MEt - stellt doppelte Speicherkapazität zur Verfügung
- modular erweiterbar - sichere Zukunftsinvestition

## Qualitätsstandard für Bürolaserdrucker

Der HP LaserJet 4 ist der ideale Drucker für jede Büroumgebung - als Einzelplatzdrucker oder in der Mehrplatzumgebung. 600 dpi Auflösung, Resolution Enhancement technology (REt) und Micro Toner führen zu einer herausragenden Druckqualität bei Text und Grafik. Der HP LaserJet 4 verfügt über einen Standardspeicher von 2 MB, der bis auf 36 MB erweitert werden kann. Er erreicht eine Druckgeschwindigkeit von 8 Seiten pro Minute. Standardmäßig ist er mit einer Papierkassette (Fassungsvermögen: 250 Blatt) und einer Mehrzweck-Papierzuführung für 100 Blatt oder 10 Briefumschläge ausgestattet. Mit der optionalen unteren Papierkassette und der optionalen automatischen Briefumschlagzuführung verfügt er über 4 getrennt ansteuerbare Papierzuführungen. Der HP LaserJet 4 verfügt über 35 Intellifont- und 10 TrueType-Schriften, die allesamt skalierbar sind. Standardmäßig verfügt er über eine parallele und serielle Schnittstelle, sowie der erweiterten Druckersprachen HP PCL 5.

Wenn Sie den HP LaserJet 4 mit original Adobe PostScript Level 2 (auf SIMM-Basis), einer HP JetDirect Netzwerkkarte für Local-Talk oder EtherTalk und 4 MB SIMM-Speichererweiterung aufrüsten, haben Sie einen 600 dpi-Drucker, der automatisch zwischen PC und MAC umschalten kann. Die Schnittstellen können gleichzeitig aktiv sein (automatische Umschaltung) und Benutzer unterschiedlicher Systeme können sich einen Drucker teilen.

## **HP LaserJet 5P**

### **Der Vielseitige für hohe Ansprüche.**

Für kleinere Unternehmen oder Arbeitsgruppen ist der HP LaserJet 5P eine zukunftssichere Investition. Er verbindet exzellente Druckqualität mit hoher Geschwindigkeit und neuesten Technologien.

Seine flexible Papierhandhabung und die vielfältigen Anschlußmöglichkeiten lassen auch im professionellen Umfeld keine Wünsche offen.

- 600 dpi plus REt und Micro Toner
- 6 Seiten pro Minute
- Zwei parallele Schnittstellen und Infrarot-Schnittstelle
- Zwei Papierzuführungen und zwei Ausgabefächer
- Als HP LaserJet 5 MP auch Mac-kompatibel

# **Malonys - der erste interaktive Computercomic**

Malonys ist die Geschichte einer völlig verrückten Wette. Sie spielt in Florida und handelt von 2 Freunden, die sich nach Jahren zufällig wiedertreffen. Den Rest müssen Sie selbst herausfinden, im ersten interaktiven Computercomic. Sie bestimmen die Handlung, die Personen und das Ende. Sie schauen in einen Fernseher, bedienen eine Videorecorder. Mehr ist nicht nötig, alles andere erklärt sich selbst. Sie finden - durch Interaktionen - die Gedanken der Figur heraus, sehen Videoclips, hören Musik und Geräusche, entscheiden, wie es weitergeht, entdecken Animationen... Viel Spaß dabei!

## **PC Meisterwerke**

Die Welt der Malerei vom 13. - 20. Jahrhundert

Kunst bereichert das Leben. Wer zu dieser Erkenntnis gelangt ist, wird immer wieder Freude und Kraft aus der Schönheit von Bildern schöpfen können. Lassen Sie sich von PC Meisterwerke die größten Werke der berühmtesten Künstler aus dem 13. - 20. Jahrhundert vorstellen.

Rund 270 Gemälde können Sie anzeigen lassen, von über 40 großen Meistern der Malerei. Sie finden Werke von Giotto, Dürer, Tintoretto, Rembrandt, Feuerbach, Gauguin, Spitzweg, Degas, van Gogh, Cézanne, Dali, Picasso, Toulouse-Lautrec und vielen anderen mehr.

Sie wählen die Bilder aus nach den Kunstepochen: Mittelalter - Gotik, Renaissance, Hochrenaissance, Manierismus, Barock, Rokoko, Klassizismus, Romantik, Realismus, Impressionismus, Symbolismus, Postimpressionismus und Neoimpressionismus. Oder Sie rufen Werke über eine Gliederung nach Malern oder Ländern auf den Bildschirm (Spanien, Italien, Deutschland, Frankreich, Belgien, Schweiz und Niederlande). Außerdem können Sie über einen Museenindex anzeigen lassen, wo die im Programm vorgestellten Bilder im Original zu betrachten sind.

Für den schnellsten Überblick ist jedes Bild mit dem Titel versehen, der Stilrichtung, der Jahreszahl, dem Format und mit dem Namen des Museums, in dem es als Original zu betrachten ist.

Die kurzen Biographien der Künstler vermitteln Ihnen einen Einblick in die Lebensweise und in das Lebenswerk der berühmten Maler. Und das Lexikon erläutert Ihnen die verschiedenen Kunstepochen, um ein Verständnis für die darauf folgenden Bilder zu schaffen.

Systemvoraussetzungen:

Windows-3.1-kompatibler Rechner, Festplatte mit mind. 8 Mbyte frei, Grafikkarte mit mind. 32.000 Farben, CD-ROM Laufwerk.

# MS-Access 2.0

## **Datenbanken so einfach wie noch nie.**

Über 30 neue Assistenten machen komplexe Tätigkeiten einfach und erledigen alltägliche Aufgaben automatisch.

Der Tabellen-Assistent gibt Ihnen die Auswahl aus über 40 Vorlagen und erstellt dann die Tabellenstruktur.

Schaltflächen einfach wie noch nie: Statt Code zu tippen, wählen Sie aus den Angeboten des Assistenten aus, und er erledigt den Rest für Sie.

Ratgeber geben Schritt-für Schritt Anleitungen, die Sie sofort ausführen können wie ein persönlicher Trainer.

Lassen Sie sich die Beziehungen Ihrer Datenbank grafisch anzeigen und bearbeiten oder ergänzen Sie diese einfach mit der Maus.

## **Daten einfach und schnell verwaltet.**

Die patentierte Rushmore-Technologie beschleunigt Abfragen gegenüber Access 1.0 bis zu 100fach.

AutoFormular und AutoBericht erstellen auf Mausklick professionelle Dateneingabe-Formulare und aussagekräftige Auswertungen.

Mit Formular- und Berichts-Assistenten erstellen Sie noch komplexere Formulare und Berichte - Sie beantworten nur die Fragen und der Assistent erstellt das Formular oder den Bericht.

Spitzenwert-Abfragen - Sie sagen nur, was Sie sehen wollen wie z.B. die 10 besten Kunden usw. und Access selektiert die gewünschten Daten.

Die preisgekrönte grafische Abfrage am Beispiel (GQBE) macht komplexe Abfragen ganz einfach - verknüpfen Sie einfach per Maus die Tabellen, aus denen Sie Daten sehen wollen.

## **Gemeinsam Daten nutzen ist ganz einfach.**

Durch OfficeLinks mit OLE 2.0-Unterstützung binden Sie z.B. Excel-Tabellen oder Word-Dokumente in Ihre Datenbank ein - ein Doppelklick und die volle Funktionalität von z.B. Word inkl. Menü- und Symbolleiste steht zur Verfügung.

Senden Sie Daten, wie z.B. Berichte per Mausklick zur Weiterbearbeitung oder Analyse an Word oder Excel oder über Mail an weiter entfernte Kollegen.

Der Serienbrief-Assistent macht Serienbriefe zum reinen Vergnügen:

Wählen Sie Daten und das gewünschte Dokument. Access erledigt dann den Rest.

Transparenter Datenzugriff auf die gängigsten Datenformate sichert Ihre Investitionen in Daten, weil Access direkt lesend und schreibend auf die gängigsten Formate von dBASE bis hin zu Servern, wie z.B. Microsoft SQL Server zugreifen kann.

Nutzen Sie die integrierte Mailfunktion (MS Mail und andere) zur Verteilung von Daten im Team.

Anpassungsfähige Architektur:

Einzelplatz, Betrieb als Fileserver-Datenbank oder als Frontend mit Zugriff auf Server-Datenbanken möglich.

## **Leistungsfähige Werkzeuge für die Erstellung individueller Lösungen.**

Entwicklungsumgebung mit integriertem Debugger und der ereignisorientierten Programmiersprache Access Basic.

Zur Laufzeit setzbare Eigenschaften und viele Ereignisse (z.B. Mausbewegungen oder Timer) geben die notwendige Kontrolle.

Referentielle Integrität mit Aktualisierungs- und Löscheintragüberwachung überwacht automatisch die Integrität der Daten - bei Änderung einer Kundennummer wird diese automatisch auch in allen Tabellen nachvollzogen, die zur Kundentabelle in Beziehung stehen.

Gültigkeitsregeln auf Engine-Ebene sichern zusätzlich die Integrität Ihrer Daten - kein Anwender kann somit mehr falsche Daten eingeben.

Mit dem Menüeditor werden eigene Menüs grafisch erstellt, ohne zu programmieren.

Der Ausdruckeditor nimmt Ihnen die Arbeit bei der Erstellung von Ausdrücken oder Bedingungen

ab - statt tippen, erstellen Sie sie einfach grafisch.

#### **Professioneller Berichtsgenerator.**

Verfügt über getrennte Berichtsköpfe, Seitenköpfe und Seitenfüße

Bis zu 10 Ebenen für die Gruppierung oder Sortierung der Daten

Zweifacher Durchlauf für die Berechnung von Anteilen an Gesamtsummen oder der Nutzung von Gesamtsummen überall im Bericht

#### **Für einfaches Erlernen und Bedienen.**

- » Optimale Spaltenbreite per Doppelklick
- » QuickSort
- » Kontextsensitive Menüs auf rechter Maustaste
- » Über 30 Editoren und Assistenten wie z.B. Diagramm-Assistent
- » Grafischer Beziehungsektor
- » AutoFormular/AutoBericht
- » UNION Abfragen
- » Unterabfragen (Subselect)
- » Datendefinitions-Abfragen
- » SQL Pass Through Unterstützung
- » Datenbank-Dokumentierer

#### **Datenaustausch und Konsistenz.**

- » QuickInfo
- » Unterstützung von OLE 2.0:
- » Visual Editing
- » Programmierbarkeit
- » OLE Custom Controls
- » Versand von Nachrichten über Mail

#### **Leistungsfähige Datenbank-Engine.**

- » Eingabeformate
- » Erzwingung von Feldeingaben
- » Gültigkeitsregeln auf Engine-Ebene
- » Referentielle Integrität mit Aktualisierungs- und Löschweitergabe
- » Zugriffsrechte auf Gruppen- und Benutzerebene möglich
- » Unterstützung von Transaktionen

#### **Datentypen.**

- » Text (variable Länge bis 255 Zeichen)
- » Memo (bis zu 32.000 Zeichen)
- » OLE-Objekt wie Word-Dokumente, Excel-Tabellen oder Töne oder Videos
- » Numerische Werte: Byte, Integer, Long Integer, Single und Double
- » Währung
- » Datum und Zeit
- » Zähler (automatische Vergabe einer eindeutigen Nummer wie z.B. Artikel- oder Kundennummer)
- » Logisch (Wahr/Falsch oder An/Aus)

#### **Datenbankleistungsmerkmale.**

**Mitgelieferte Datenbank-Treiber.**

Direkter lesender und schreibender Zugriff auf Daten im Format Btrieve, dBASE III Plus und dBASE IV, FoxPro 2.0, 2.5/2.6, Paradox 3.0, 3.5, 4.0 und 4.5 (DOS/WIN), Microsoft SQL Server, Sybase SQL Server und Oracle RDBMS (Gutschein). Weitere Treiber für den Zugriff auf andere Formate wie Informix, AS/400, DB2 u.a. über Drittanbieter erhältlich.

**Assistenten in Access 2.0**

- » Formular-Assistenten (Einzel- oder Multitabellen- Formulare u.a.)
- » Berichts-Assistenten (Einzelbericht, Gruppierungen, Etikettendruck u.a.)
- » Etiketten-Assistent (Generierung eigener Etikettenformate)
- » Serienbrief-Assistent (Erstellung von Serienbriefen mit Daten aus Access)
- » Tabellen-Assistent (erstellt die notwendige Struktur anhand von Vorlagen)
- » Abfragen-Assistent (Kreuztabellen- Abfragen, Dublettensuche, Inkonsistenzsuche und Datenarchivierung)
- » Steuerelement-Assistent (Erstellung von Kombinationsfeldern, Listboxen, Optionsgruppen oder Befehlsschaltflächen) und weitere Assistenten.

# MS-DOS 6.2 Update

Leistungssteigerung des PCs auf einfachste Weise durch integrierte Funktionalitäten, insbesondere der Möglichkeit der Festplattenverdoppelung.

MS-DOS 6.2 bietet zusätzlich neue Sicherheitsfunktionalitäten für den Schutz der wertvollen Daten.

## MS-DOS 6.2 Neuerungen

Erweiterte Datensicherheit in DoubleSpace.

DoubleSpace in MS-DOS 6.2 enthält wichtige neue Technologien zur Sicherheit der Anwenderdaten.

DoubleGuard überprüft permanent die Daten-Integrität bevor die Daten auf die Platte zurückschrieben werden.

SurfaceScan während der Installation. Vor der Installation von DoubleSpace wird das Laufwerk überprüft, damit Daten nicht auf defekte Sektoren zurückschrieben werden.

Zusätzliche DoubleSpace Funktionen und Verbesserungen.

UNCOMPRESS: DoubleSpace Laufwerke können jetzt auf einfache und sichere Art und Weise dekomprimiert werden.

Geringerer Speicherbedarf: Ein Teil von DoubleSpace befindet sich jetzt im HMA, so daß die speicherresidente Größe stark gesunken ist.

COMMAND.COM auf Hostlaufwerk: Sogar im Falle einer defekten CVF bleibt das System startfähig.

Automounting: Komprimierte Disketten werden jetzt von DoubleSpace sowohl unter MS-DOS als auch Windows automatisch geladen.

Festplattendiagnose und -reparatur.

SCANDISK: Diagnostiziert und repariert Fehler auf sowie auf komprimierten Festplatten mit folgenden Eigenschaften:

Automatische Beseitigung verlorener Zuordnungseinheiten, spezielle Prüfverfahren zur Reparatur von Datenträgerdateien, Oberflächenanalyse mit der Prüfung auf unzuverlässige Sektoren.

SmartDrive.

CD-ROM caching: SmartDrive unterstützt nur CD-ROM-Laufwerke.

Write-Behind-Cache standardmäßig deaktiviert.

Flush to Disk vor Rückkehr zur Eingabeaufforderung.

Starten von MS-DOS:

Interaktive Ausführung von AUTOEXEC.BAT und CONFIG.SYS.

Interaktive Ausführung von Batchdateien.

Systemstart ohne DoubleSpace.

Tausendertrennzeichen bei DIR, MEM, CHKDSK und FORMAT.

DISKCOPY ohne Diskettenwechsel. Der leidige Diskettenwechsel entfällt.

Überschreibschutz beim Kopiervorgang bei MOVE, COPY und XCOPY.

Erweiterte Kapazität von DEFRAG.

Update der Viren Signaturen-Liste. MS-DOS 6.2 wird mit einer neuen erweiterten Signaturen-Liste ausgeliefert, die die neuen Viren erkennt. Und wie die Vorgängerversion ist auch die MS-DOS 6.2 die optimale Basis für Windows, d.h. speziell angepaßte Treiber und Programme, wie z.B. das BACKUP für MS-DOS und Windows oder Interlink, dem Programm für den komfortablen Datenaustausch oder Zugriff von PC zu PC oder Notebook zu PCs, auch unter Windows.

# MS-Excel für Windows 5.0

## **Eingebaute IntelliSense-Technologie - erstes Produkt mit Visual Basic für Applikationen**

Microsoft präsentiert mit Excel 5.0 die neueste Version der erfolgreichen Tabellenkalkulation. In Excel ist ebenso wie in allen anderen Microsoft Office-Produkten die IntelliSense-Technologie enthalten, die wesentlich zur Bedienungsfreundlichkeit beiträgt. Darüber hinaus ist Excel 5.0 das erste Produkt, in dem Visual Basic für Applikationen enthalten ist. Zukünftig werden alle Microsoft Business-Applikationen mit dieser Programmiersprache einheitlich ausgestattet.

## **Die wichtigsten Highlights von Excel 5.0**

Integration in die Microsoft Office-Familie: Excel 5.0 verfügt über Menüs, Funktionsleisten, Dialogboxen und andere Benutzerschnittstellen-Features, die mit den Anwendungen der Microsoft Office-Familie konsistent sind. Excel 5.0 geht durch die vollständige Unterstützung des Industriestandards Object Linking & Embedding (OLE) 2.0 über "Ausschneiden und Einfügen" hinaus. So entsteht eine bisher nicht erreichte Integration mit anderen Microsoft Office-Applikationen.

### **QuickInfo:**

Der direkte Zugriff auf die am häufigsten genutzten Funktionen mit nur einem einzigen Mausklick auf die frei definierbare Symbolleiste. Rasche Orientierung schafft dabei QuickInfo - es liefert zu jedem Symbol mausgesteuert eine Beschreibung, welche Funktion sich hinter welchem Symbol verbirgt.

### **Drag & Plot:**

Mit Drag & Plot können Diagramme einfach und schnell aktualisiert werden, indem neu hinzukommende Daten mit der Maus markiert und auf das bestehende Diagramm gezogen werden.

### **Fehler-Detektiv:**

Wer sich rasch mit dem Aufbau einer Tabelle vertraut machen muß, kann sich von neuen Detektiven die darin verwendeten Formeln und Verknüpfungen in einem Strukturdiagramm grafisch veranschaulichen lassen. Der Detektiv spürt auch sofort eventuelle Fehler auf.

### **TipAssistent:**

Er gibt praktische Tips, wie man eine Aufgabe noch zielsicherer lösen kann. Per Mausklick auf das Symbol beschreibt der Assistent eine Vorgehensweise, die effizienter zum Ergebnis führt.

### **Daten- und Listenmanagement:**

Excel 5.0 bietet ein völlig neues Daten- und Listenmanagement. Datenfelder werden automatisch als solche erkannt, intuitive Dialoge mit leistungsstarken Funktionen ermöglichen sehr einfach die Verwaltung und Analyse von Daten.

AutoFilter stellt Filterkriterien zur Verfügung und vereinfacht den Zugriff auf Listen. Ein Schritt genügt und der Anwender erhält eine Liste der Datensätze, die den Kriterien entsprechen. Der bisherige Aufbau einer Tabellenkalkulation erforderte das Festlegen von Datenbanken, Kriterien und Datenreihen zur Ausführung eines Query.

AutoFilter führt diese Filter in einem Listenfeld direkt im Arbeitsblatt auf, so daß der Anwender leicht die gewünschte Information herausfiltern kann.

**Automatische Teilergebnisse:**

Summen oder weitere mathematische Berechnungen können wie bei AutoSumme - in Datenreihen zeitsparend durchgeführt werden. Nach Eingabe des Befehls erkennt Excel selbständig zusammengehörige Kategorien, fügt Reihen ein und liefert schnell die Teilergebnisse.

**Datenanalyse:**

In integrierten Rechnerwelten gewinnt die Datenanalyse immer mehr an Bedeutung. Excel 5.0 verbindet Daten aus anderen Quellen und führt dynamische Ad-hoc-Analysen durch, um die Aufgaben mit anderen Anwendern zu teilen. So verringert sich der Zeitaufwand bei der Dateiverwaltung und Benutzer können sich auf die Datenanalyse konzentrieren.

Microsoft Query greift mit dem ODBC-Standard auf externe Datenbanken zu. ODBC ist mit allen Microsoft Office-Anwendungen konsistent. Microsoft Query ist eine Stand-Alone-Applikation, basierend auf der Microsoft Access Query Benutzerschnittstelle, die direkt in Word und Excel integrierbar ist.

**Pivot-Tabellen:**

Pivot-Tabellen ermöglichen eine dynamische, multidimensionale Analyse und Auswertung von Zahlen und Daten. Strukturieren und Ordnen der Daten geschieht einfach über Verschieben mit der Maus. Der Pivot-Tabellen-Assistent führt Schritt für Schritt durch die Erstellung der Pivot-Tabelle.

**Szenario Manager:**

Die Erweiterung des Szenario Managers findet problemlos "Was-wäre-wenn" - Analysen und verwaltet unterschiedliche Versionen des gleichen Arbeitsblattes. Anwendern stehen Szenarien, die von anderen Benutzern erstellt wurden, in einer Auswahlliste direkt im Arbeitsblatt zur Verfügung. Die Szenario-Kombinationen lassen sich durch das neue Reporting-Feature der Pivot-Tabellen analysieren.

**Workgroup-Funktionsleiste:**

Sie ermöglicht den problemlosen Zugriff auf gängige Workgroup-Features, wie beispielsweise inter-aktives Teilen von Daten und interaktive Meldungen, Dateizugriff, Versenden von Nachrichten, Erstellen eines Verteilers ( Routing ) oder eines Arbeitsblattes für Kommentare und Hinzufügen von Szenarien. Editieren im Dokument: OLE 2.0 erlaubt paralleles Arbeiten mit Verbunddokumenten in verschiedenen Microsoft-Applikationen. So kann der Benutzer eine Excel-Arbeitsblattreihe, die in einem Word-Dokument eingebettet ist, bearbeiten, ohne die Applikationen zu wechseln. Nach Auswahl des Arbeitsobjekts werden Excel-Befehle und - Tools automatisch zur Verfügung gestellt.

**Drag & Drop über Anwendungen hinweg:**

Ziehen und Ablegen von Dateien von einer Microsoft-Applikation in die andere geschieht einfach mit der Maus und wird durch OLE 2.0 ermöglicht.

**On-sheet Controls:**

Mit On-sheet Controls, die nur in Excel enthalten sind, können Standard-Dialogbox-Controls, wie beispielsweise Rolleisten, Listboxen und Optionsknöpfe, direkt im Arbeitsblatt gezeichnet und bearbeitet werden. Die Controls können problemlos mit Arbeitsblatt-Zellen oder Makros verbunden werden.

**Visual Basic für Applikationen:**

Visual Basic für Applikationen (VBA) ist die gemeinsame Programmiersprache der Microsoft Office-Anwendungen und bietet eine professionelle Plattform für die Entwicklung kundenspezifischer Lösungen und Add-Ons. Sie basiert auf der

verbreiteten Visual Basic-Syntax und einer Vielzahl an Programmier- und Testhilfe-Tools. Mit VBA steht dem Entwickler eine leicht erlernbare, leistungsstarke Entwicklungsumgebung in Excel zur Verfügung. Mit der VBA-Unterstützung für OLE 2.0 können die Programme der Microsoft Office-Familie übergreifend und einheitlich programmiert werden.

#### **Unterstützung der bestehenden Microsoft Excel Makros:**

Die ältere Makrosprache (XLM) wurde erweitert, um neue Features in Excel 5.0 zu unterstützen. So kann der Entwickler bestehende Makroapplikationen laufen lassen und in der älteren Makroumgebung erweitern. Neue VBA-Aufgaben lassen sich aus der XLM-Umgebung abrufen und umgekehrt und mit der Zeit auf individuelle Applikationen umstellen.

#### **Systemvoraussetzungen**

- » 80386-Prozessor oder höher.
- » MS-DOS 3.1 oder höher.
- » Windows 3.1 oder Windows für Workgroups 3.1 oder höher.
- » 4 MB RAM-Speicher.
- » 6 bis 13 MB Festplattenkapazität.
- » 3,5-Zoll-Diskettenlaufwerk.
- » VGA-Grafikkarte oder höher.
- » Microsoft Mouse oder Kompatibile.

# Fortran PowerStation Version 1.0

Mit der neuen Fortran-Version lassen sich rasch und einfach DOS-Anwendungen entwickeln, die im 32-Bit Protected-Mode laufen. Und zwar so spurtstark wie bislang nur auf Workstations - so liefert beispielsweise der LINPACKL-Benchmark auf einem 486er-PC (DX2/66) starke 2,5 MFlops. Möglich wurde dieser Tempozuwachs durch konsequente Nutzung der 386er-Architektur: Zum Erzeugen superschneller EXE-Dateien und von Bibliotheken im 32-Bit Protected-Mode wird die moderne Phar-Lap-TNT-Technik eingesetzt.

Um die Leistung der neuen Grafikchip-Generation restlos auszunützen, werden die 32-Bit Grafikformate für VGA, Super-VGA und VESA voll unterstützt. Damit sich Programme bis zu 4 Giga-Byte Größe bearbeiten lassen, wurde der Compiler selbst als 32-Bit Applikation aufgebaut.

Für ultimatives Streamlining Ihrer Anwendung stehen eine Reihe von Anweisungen zur globalen Optimierung bereit, so etwa für Expressions, Sorts, Peepholes und Dead-Loop-Removal. Durch den Zugriff auf die Vorteile der 386er- und 486er-Prozessorarchitektur stehen 16 MByte virtueller Speicher zur Verfügung. Und damit Gleitkommarechnungen auch auf einem 386er-PC ohne Koprozessor fix genug laufen, besitzt die Fortran PowerStation ihren eigenen 80387-Emulator.

Unter Windows laufen die per Fortran PowerStation erstellten Programme im DOS-Fenster.

## **Kompatibel zur ganzen Familie**

Ideal für Downsizing: Aufgrund der zusätzlichen Spracherweiterungen aus dem VAX- und IBM-VS-Fortran können sie jetzt auch Mini- und Mainframe-Anwendungen auf die PC-Ebene portieren. Dafür garantiert zum einen die volle Kompatibilität zum ANSI '77-Standard abgesegnet vom amerikanischen National Institute of Standards and Technology (NIST) - als auch eine Untermenge von Fortran '90-Konstrukten.

Fortran-Programme, die mit den früheren Versionen erstellt wurden, lassen sich auf der PowerStation problemlos weiterverwenden. Da überdies die Fortran-Version 5.1 weiterhin unterstützt wird, bleiben auch die Möglichkeiten zum gemischtsprachigen Programmieren von Applikationen für das 16-Bit Windows erhalten.

## **Die Werkbank des Programmierers**

Die geballte Kraft der Fortran Power-Station können Sie effizient und mühelos von der integrierten Entwicklungsumgebung aus handhaben - auf der Visual Workbench stehen alle erforderlichen Tools bereit: Der frei konfigurierbare Editor, der Ihre Programme am Monitor in syntax-abhängigen Farben zeigt.

## **Der automatische Make-Generator**

Der intelligente Compiler (ein Doppelklick auf den ausgewiesenen Syntax-Fehler bringt Sie wieder in den Editor, genau an die entsprechende Code-Zeile).

Ein mächtiger Source-Browser, mit dem Sie die Programmstruktur komplett im Überblick behalten (die Routinen oder Variablen kann man unmittelbar anspringen)

Und der vielseitige CodeView-Debugger: Hier schalten sie die Haltepunkte per Mausklick und können schrittweise Assembler- sowie Source-Codezeilen in einem Fenster simultan durchgehen. Außerdem verfügen Sie neben "Stepinto"- und "Step-over" -Funktionen auch über drei verschiedene Fenster-Optionen (Watch Windows, Local Windows und Register Windows). Lückenlosen Durchblick in allen Programmierphasen und zu jedem Arbeitsschritt schafft per Mausklick die kontextsensitive Online-Hilfe (Hypertext).

Zusätzliche Arbeitserleichterungen bringen spezielle Power-Features: so die 25 neuen Run-Time-Calls für häufig benötigte Routinefunktionen wie Device- und Directory-Handling, Tastatureingaben sowie das Suchen in und das Sortieren von Arrays. Dasselbe gilt für die über 800 "getunten" Source-Library-Routinen, die sich direkt in die Anwendung übernehmen lassen.



# MS-Money für Windows 3.0

MS-Money 3.0 bietet komfortable Erfassungsmöglichkeiten für den Zahlungsverkehr, druckt übersichtliche Berichte und Grafiken, stellt eine Reihe von Rechenfunktionen zur Seite und kann sogar Überweisungen per Btx durchführen. So kann der Anwender zum Beispiel:

- » Einnahmen und Ausgaben nach beliebigen Kategorien wie etwa "Wohnung" und Unterkategorien wie etwa "Miete" erfassen.
- » Haushaltsbudgets planen und überwachen.
- » Bis zu 63 Konten wie Giro-, Kreditkarten- oder Anlagekonten überwachen.
- » Vermögen und Kredite verwalten.
- » Berichte zur Vorbereitung auf den Lohnsteuerjahresausgleich oder die Einkommensteuererklärung drucken.
- » Als Selbständiger beliebig viele Mehrwertsteuersätze verwalten und Berichte zur Vorbereitung auf die Umsatzsteuervoranmeldung drucken.
- » Überweisungen per Btx bequem mit dem PC vom Schreibtisch aus erledigen.

## Finanzorganisation leichtgemacht

Damit Sie keine Probleme mit der Finanzorganisation haben, gibt es bei Money eine Reihe hilfreicher Funktionen:

Das automatische Lernprogramm, das bei den ersten Schritten mit Money am Bildschirm Schritt für Schritt mit den unterschiedlichen Funktionen vertraut macht. Die Hilfefunktion, die in jeder Situation die richtigen Antworten auf Fragen geben kann.

Der "Buchungscoach", eine Programmfunktion, die bei der Eingabe der ersten Buchungen berät und unterstützt.

SmartFill vereinfacht die Dateneingabe, indem es einmal eingegebene Information für weitere Eingaben bereithält.

## Vergessen Sie ruhig Ihre Zahlungstermine Money tut es nicht

Regelmäßig anfallende Zahlungen oder Einnahmen, wie die monatliche Miete, die jährliche Versicherungsprämie oder quartalsweise Zahlungen von Kunden, erinnert Money planmäßig und nimmt auf Wunsch auch diese Buchungen vor.

Ungereimtheiten, Fehler oder Differenzen in Kontoauszügen lassen sich mit der automatischen Abstimmungshilfe schnell und einfach aufdecken. Mit der Btx-Funktion können Kontoauszüge sogar elektronisch vom Bankkonto abgerufen und so die Kontrolle wesentlich erleichtert werden.

Damit der Überblick über anfallende Kosten erhalten bleibt, vergleicht Money auch die budgetierten mit den tatsächlichen Kosten.

Die "Auto-Budgetin" Funktion errechnet das Budget anhand früherer Ausgabegewohnheiten und zeigt, ob und wie weit das Budget überzogen ist.

## Kredite transparent gemacht

Das genaue Berechnen von Zinssätzen, Tilgungsraten und Laufzeiten schafft Money im Handumdrehen. Der integrierte Kreditrechner berechnet aus bekannten Daten wie z.B. Betrag, Zinssatz und Laufzeit die Tilgungsraten bestehender Kredite.

Durch übersichtliche Steuer-Reinvermögens- und Buchungsberichte entlastet Money bei der Einkommensteuererklärung. Diese Berichte können ganz auf persönliche Bedürfnisse abgestimmt werden, indem zum Beispiel nur bestimmte, steuerlich relevante Kategorien berücksichtigt werden.

Den finanziellen Überblick verschafft Money mit Hilfe übersichtlicher Diagramme. So können auf einem Blick Verläufe der Ausgaben oder Verteilung der Kosten abgelesen werden. Abweichungen fallen sofort auf.

## Systemvoraussetzungen

- » DOS, ab Version 3.1

- » Windows 3.0 oder höher.
- » 286er Prozessor oder höher.
- » 1 MB Arbeitsspeicher.
- » Mindestens 3 MB Speicherplatz auf der Festplatte.
- » Empfohlen: Microsoft Mouse.
- » Btx-Betrieb ist nur in Deutschland möglich.

# MS-PowerPoint für Windows 4.0

## **Konsistenz und Integration mit den Microsoft Office-Produkten**

Die neue Version 4.0 von Power-Point für Windows verfügt über zahlreiche neue Hilfsmittel zur einfachen Erstellung professioneller Präsentationen. Microsoft setzt mit der neuen Version auf die Konsistenz und das optimale Zusammenspiel mit anderen Microsoft-Applikationen.

Bisher lag der Fokus allein auf der Erstellung optisch gut aufbereiteter Präsentationen. Mit der neuen Version, die durch viele innovative Funktionen, wie dem "Auto-Inhalt" - und dem "Pick-a-look" - Assistenten, ausgestattet wurde, muß sich der Anwender weniger um die Erstellung und Gestaltung seiner Präsentation kümmern. Vielmehr kann er sich voll und ganz auf den Inhalt und das Vortragen konzentrieren.

## **Erhöhte Bedienungsfreundlichkeit**

Die meisten Neuerungen verbessern den Zugriff auf bereits bestehende Funktionen von PowerPoint, andere erleichtern den Einstieg in das Programm erheblich. Wesentlich dabei ist der Einsatz der Intelli-Sense-Technologie, die auch in den Assistenten steckt. Diese Assistenten führen den Anwender durch alle notwendigen Schritte bei der Bewältigung komplexer Aufgaben. So kann das gesamte Erscheinungsbild ( Farben, Textgestaltung etc. ) in Sekundenschnelle geändert werden.

Die Bedienung von PowerPoint wurde auf die anderen Microsoft Office-Applikationen, insbesondere auf Word, abgestimmt. So finden sich in der Version 4.0. Assistenten, die den Anwender bei der Bewältigung komplexer Aufgaben durch alle notwendigen Schritte führen.

QuickInfos zeigen dem Anwender die Funktion, die sich hinter einem Symbol verbirgt.

Unterstützung der rechten Maustaste. Hier werden dem Anwender die Menüpunkte angezeigt, die in dem gerade aktuellen jeweiligen Bildschirmbereich Sinn machen.

Nicht nur das Aussehen von PowerPoint, sondern auch die gesamte Bedienung ist in den meisten Punkten identisch mit den anderen Microsoft Office-Applikationen.

## **Die Präsentationserstellung**

Der AutoInhalt-Assistent hilft dem Anwender über die erste und schwierigste Hürde der Präsentationserstellung. Hier wird eine themenspezifische Gliederung der Präsentation vorbereitet, die vom Anwender mit Inhalt gefüllt oder auch geändert werden kann.

QuickSlides stellen 21 vorformatierte Folien zur Verfügung, die mit Text und Grafik gefüllt werden können. Die fertigen Folien lassen sich wie jedes Objekt in Power-Point beliebig bearbeiten.

Der "Pick-a-look-Assistent" führt den Anwender durch alle notwendigen Schritte, um der Präsentation ein professionelles Layout zu geben. Dies schließt die Hintergrundgestaltung, Farbpaletten und das Textlayout mit ein.

## **Mehr als Kopieren und Einfügen**

Für die optimale Zusammenarbeit von PowerPoint mit den anderen Microsoft Office-Applikationen sorgen auch hier die OfficeLinks, die meistens auf einer weitreichenden Nutzung von OLE 2.0 basieren. OfficeLinks von PowerPoint 4.0 sind z.B. die "ReportIt / PresentIt" -Funktionen, die Funktion "Drill-Down" sowie die Tabellenfunktionen innerhalb von PowerPoint.

Die "PresentIt" -Funktion von Word 6.0 übergibt einen Text an PowerPoint und erstellt in PowerPoint eine Präsentation aufgrund der Gliederungsinformationen aus Word.

Die "ReportIt" -Funktion in Power-Point arbeitet genau umgekehrt: Sie gibt eine PowerPoint-Präsentation an Word und erstellt daraus in Word einen Report.

"Drill-Down" ermöglicht das Aufrufen von anderen Dateien aus einer aktiven Präsentation. Ein Excel-Datenblatt kann aus einer Präsentation heraus aufgerufen werden. Wird das Arbeitsblatt wieder geschlossen, befindet sich der Vortragende erneut in seiner Präsentation. Tabellen werden nicht nur genau wie in Word oder Excel behandelt, sondern auf diese Funktionen

kann auch direkt aus PowerPoint zugegriffen werden. Die Word-eigene Tabellenfunktion für Texttabellen wird in PowerPoint über ein Symbol gestartet. Genauso funktionieren Zahlentabellen; PowerPoint steht dann die Funktionalität von Excel zur Verfügung.

Das vollständige Drag & Drop über Applikationen hinweg ermöglicht das Ziehen von Texten aus Word oder Grafiken aus Excel in die PowerPoint-Präsentation. Präsentationsfolien können in andere PowerPoint-Vorträge oder in Word und Excel-Dokumente gezogen werden.

### **Einheitliche Werkzeuge**

PowerPoint benutzt wie die anderen neuen Microsoft Office-Applikationen auch eine Reihe einheitlicher Werkzeuge. Dies spart nicht nur Platz auf der Festplatte, sondern vereinfacht auch die Bedienung, denn in jeder Applikation stehen exakt die gleichen Werkzeuge zur Verfügung. Diagramme werden mit dem selben Modul erstellt, das auch in Excel 5.0 zur grafischen Umsetzung von Zahlen verwendet wird.

Organigramme werden jetzt mit Microsoft OrgChart für Windows erstellt, einer OLE-Server-Applikation, die auch von Word heraus gestartet werden kann. Organigramme können so in jeder Microsoft Office-Applikation erstellt werden.

### **Texteffekte werden durch Microsoft WordArt realisiert**

Die ClipArt Gallery ermöglicht einen leichten Zugriff auf über 1.000 Bilder.

Hier können auch eigene Grafiken mit aufgenommen werden. ClipArt Gallery ermöglicht die Speicherung in komprimierter Form.

Der Formel Editor wird auch in PowerPoint zur Umsetzung komplizierter mathematischer Funktionen verwendet.

### **Workgroup-Unterstützung**

PowerPoint unterstützt das Arbeiten in Arbeitsgruppen.

Voraussetzung hierfür ist ein Mail-System wie Microsoft Mail.

Das Versenden von Präsentationen an andere Mitarbeiter wird einfach über das Mail-System erledigt. Diese Funktion kann direkt aus PowerPoint heraus gestartet werden.

Ebenso läßt sich ein Verteiler für Präsentationen erstellen. Hier können dann beispielsweise alle im Verteiler eingetragenen Personen nacheinander ihren Input in die Präsentation eintragen. Die Reihenfolge kann hier frei bestimmt werden.

### **Zusätzliche Funktionen und Verbesserungen**

Rehearsal: Für eine professionelle Präsentation muß sich der Vortragende optimal vorbereiten. Mit der Rehearsal-Funktion können Anwender ihre Präsentationen üben. Die Länge des Vortrags wird dabei aufgezeigt.

Versteckte Folien. Im Verlauf einer Präsentation werden häufig Fragen an den Vortragenden gerichtet. Mit PowerPoint 4.0 kann der Anwender Folien verbergen, die er einsetzen würde, falls zusätzliche kontextbezogene Informationen gewünscht werden. Während der Folienpräsentation können die versteckten Folien jederzeit abgerufen werden.

Multimedia-Einbindungen in PowerPoint wurden verbessert. Jetzt kann der Startpunkt einer solchen Einbindung genau festgelegt werden. Auch über sichtbare und / oder versteckte Schaltflächen in der Folie können Multimediaobjekte, wie z.B. ein Video-Clip, gestartet werden.

### **Systemvoraussetzungen**

- » 80386-Prozessor oder höher.
- » MS-DOS 3.1 oder höher.
- » Windows 3.1 oder Windows für Workgroups 3.1 oder höher.
- » 4 MB RAM-Speicher.
- » 6 bis 13 MB Festplattenkapazität.

- » 3,5 Zoll-Diskettenlaufwerk.
- » VGA-Grafikkarte oder höher.
- » Microsoft Mouse oder Kompatible.

# MS-Project f. Windows 4.0

Microsoft Project 4.0 ist jetzt, durch Microsoft Visual Basic für Applikationen (VBA), voll programmierbar. Dadurch ist es nun möglich, Project als Werkzeug für terminbezogene Berechnungen und Darstellungen in eigene Lösungen einzubinden.

## **Projekt-Funktionen**

Project 4.0 erstellt in Ihren Lösungen übersichtliche und verständliche Zeitpläne. Abhängigkeiten zwischen verschiedenen Vorgängen verwaltet Project genauso wie deren genaue Termine. Jederzeit sind Soll-Ist-Vergleiche auf verschiedenen Ebenen wie z.B. Termin- und Kostenbasis möglich. Die Ressourcenzuordnungen zu Aufgaben sowie Ressourcendetails werden von Project 4.0 auch in bis zu 80 Projekten gleichzeitig verwaltet und aktualisiert.

## **Integration**

Project 4.0 läßt sich aufgrund von OLE-Automation optimal mit anderen Microsoft Office-Anwendungen zu leistungsfähigen Lösungen zusammenschließen. Bei Großprojekten können Sie Ihre Daten auf die Datenbank Microsoft Access auslagern.

Flexible Analysen der Projektdaten und deren grafische Darstellung kann Microsoft Excel erledigen und die Reporterstellung übernimmt Microsoft Word. Zusätzliche Funktionalität können Sie selbst mit Microsoft Visual Basic hinzufügen. Ganz gleich, ob Sie aus bestehenden Informationssystemen heraus die Funktionalität von Project 4.0 nutzen wollen oder Project 4.0 um eigene, selbst erstellte Funktionalität erweitern wollen. Visual Basic für Applikationen, Visual Basic und OLE 2.0 bieten hier unzählige Möglichkeiten.

## **Workgroup Computing**

Da speziell bei der Projektarbeit viel Koordinationsarbeit anfällt, haben wir Project 4.0 mit weitreichenden Workgroup-Fähigkeiten ausgestattet. Sie können so über Mail-Systeme (MAPI, VIM, AOCE) direkt aus Project heraus mit allen am Projekt Beteiligten kommunizieren oder Teile der Kommunikation automatisieren.

# MS - Publisher

Es ist schon lange her, daß Sie mit Ihrem Layouts, damals nannte man sie allerdings noch Kinderzeichnung, bei Müttern eine dickes Lob nebst Bonbon einheimsen konnten. Heute brauchen Sie Publisher, wenn die Gestaltung nicht von gestern sein soll. Das preiswerte, einfach zu bedienende und trotzdem professionelle DTP - Programm hilft, Ihre Texte effektiv in Szene zu ersetzen. Von der Visitenkarte über den Handzettel bis zur eigenen Hauszeitung oder ganzen Katalogen. Selbst wenn Sie kein Grafikstudium absolviert haben, gelingt der ganz große Entwurf. Denn Publisher verfügt über einen großen Fundus an Layouts, Bildern, Zierrahmen und Grafiken. Außerdem stehen Ihnen eingebaute Assistenten stilsicher zur Seite. Mit Publisher für Windows eröffnen Sie eine kleine Werbeagentur in Ihrem PC. Und vielleicht gewinnen Sie ja den Preis für die beste Reklame des Jahres.

Von der Einladungskarte über Flugblätter bis zur Mitarbeiterzeitung. Mit MS Publisher können Sie Ihre Drucksachen professionell gestalten. Kombinieren und gestalten Sie Texte, Tabellen, Grafiken und Bilder schnell und einfach in einem Schriftstück und illustrieren Sie Ihre Drucksachen mit über 150 vorgefertigten Zeichnungen und Symbolen.

## **Mit den Assistenten schnell was Zaubern**

Mit MS Publisher können Sie komplizierte Dokumente erstellen. Bei Ihrer Arbeit stehen Ihnen jetzt noch mehr eingebaute Gestaltungsexperten, "Assistenten", immer mit Rat und Tat zur Seite. Anhand von Fragen und Antworten fertigen Sie Schritt für Schritt Broschüren, Formulare oder Kalender. Schauen Sie ihnen einfach über die Schulter, denen auf Wunsch arbeiten sie auch in Zeitlupe. So können Sie jeden Trick genau erspähen. Von Assistenten erstellte Schriftstücke können Sie natürlich jederzeit nachbearbeiten oder ergänzen.

## **Damit Ihre Gestaltung nicht völlig aus dem Rahmen fällt**

Umfangreiche Texte soufflieren Sie Ihren Dokumenten in fließenden Textrahmen. Diese laufen von Seite zu Seite mal breit, mal schmal, ganz wie es in Ihr Layout paßt. Unterschiedliche Textrahmen werden so miteinander verknüpft, daß man per Mousklick von Rahmen zu Rahmen springen kann. So findet man sich auch in langen Dokumenten, in denen Texte über mehrere Seiten laufen, schnell zurecht. Bilder werden auf Wunsch einfach vom Text umflossen. Und auch Format stellt den Publisher nicht vor Probleme. Auf allen Seiten wiederkehrende Logos, Bilder oder Texte packen Sie einfach auf die Hintergrundseite. So wird auch ein großer Auftritt zur leichten Übung.

## **Ihr Layout im Rampenlicht**

Weil Ihr Publikum immer genau zusieht, sollten Ihre Dokumente präzise gestaltet sein. Dabei helfen Führungslinien und Lineale. So können Sie Ihre Text- und Grafikblöcke millimetergenau im Zeile- und Spaltenraster ausrichten. Und bei einer stufenweisen Vergrößerung bis 400 % haben Sie jede Ungenauigkeit schnell entdeckt und korrigiert. Neu ist außerdem die Doppelseitenansicht, und was ganz besonders wichtig ist: Mit dem neuen Publisher können Sie jetzt auch mehrere Objekte zu einer Gruppe zusammenfassen und gemeinsam arbeiten.

## **Hier spielt die Musik**

Im MS Publisher finden Sie zwei Dutzend faszinierende Layoutvorlagen -von- klassisch bis modern. Komplett mit den verschiedenen Schrift- und Grafikeffekten, effektiv inzenierten Rahmen und Bildvorlagen, ganz nach den Regeln der Kunst. Mit noch mehr und vor allem neuen, fertigen layouts und den über 125 Grafiken und Bildern zeigen Sie Ihre Argumente im richtigen Licht.

## **Spezialeffekte, die begeistern**

Ihre Logos oder Headlines werden jetzt zur spektakulären Vorstellung. Mit dem neuen TrueType-kompatiblen WordArt 2.0 und wenigen Mousklicks strecken, biegen stauchen oder drehen Sie Ihre Texte, wie es Ihnen gefällt. Ganz nach Ihrem Geschmack wählen Sie aus über hundert verschiedenen Schmuckrahmen den richtigen für Ihren Auftritt. Als effektvolle Verzierung von Textblöcken, Illustrationen, Menü- oder Einladungskarten.

**Texte einfach einlesen**

Texte aus Textverarbeitungssystemen wie MS Word, MS Works, WordPerfekt und AmiPro können Sie problemlos einbinden und neu formatieren.

**Neu im Angebot**

Ab sofort sind auch für den Einsteiger Formsatz, Kernig und andere gute DTP-Funktionen kein Problem mehr. Neu ist auch der Layout- und Druckdedektiv, der Ihnen bei Gestaltungs- oder Druckproblemen hilft. Auch bei der Arbeit mit Bildern haben Sie jetzt noch ein leichteres Spiel. Über 125 ClipArts, eine Scanner-Schnittstelle (TWAIN) und der Kodak-Photo-CD-Support bietet Ihnen noch mehr Freiheit beim Gestalten. Der Publisher 2.0 unterstützt jetzt OLE 2.0. So können Sie - ohne Ihr Publisher - Dokument zu verlassen - auf andere OLE-fähige Applikationen jederzeit zugreifen.

**Systemvoraussetzungen:**

- » MS-DOS oder PC-DOS Version 3-1 oder höher
- » MS Windows 3.1 oder höher
- » 286er Prozessor oder höher
- » 4MByte Arbeitsspeicher
- » Mindestens 6 MByte Speicherplatz auf der Festplatte
- » Grafikkarte
- » Empfohlen: MS Mouse, 386er Prozessor

# MS-Visual Basic für Windows 3.0

So intuitiv wie Windowsprogramme sich bedienen lassen, sind mit Visual Basic jetzt Windows Programme programmierbar, auch mit sämtlichen Windows-typischen Vorzügen. Eine mit Visual Basic geschriebene Anwendung kann Daten z.B. aus der Tabellenkalkulation Excel übernehmen oder Adreßbestände an die Datenbank Access übergeben.

## Die herausragenden Fähigkeiten

Die Profi-Version unterstützt zudem die Kommunikation im Netzwerk ( E-Mail und Workgroup-Fähigkeiten ) sowie Multimedia- und Pen-Computing-Möglichkeiten. Mit Hilfe des ODBC-Moduls ist es ein Leichtes plattformunabhängige Datenbank-Applikation zu schreiben. Der Zugriff auf verschiedene Datenbanksysteme wird dadurch möglich, ohne eine einzige Code-Zeile zu ändern. Visual Basic stellt alle zum Aufbau eines Programms erforderlichen Werkzeuge bereit: den vielseitigen Editor und Formular-Designer, einen schnellen Compiler, komfortables Debugging sowie kontextsensitive Online-Hilfe ( Hypertext ). Während des Programmaufbaus kann das Aussehen der fertigen Applikation und ihre spätere Bedienbarkeit, überprüft werden.

## Statische und dynamische Eigenschaften von Objekten

Schon beim Programmieren hat der Programmierer mit jenen Elementen zu tun, die der Anwender später auf dem Bildschirm vorfindet und benutzt, wie etwa: Klappmenüs, Dialogboxen, Buttons und Rollbalken - sie entsprechen den "Objekten" mit bestimmten Eigenschaften. Die statischen Eigenschaften eines Elementes können z.B. dessen Größe, Position und der Textumfang sein. Ein Button wiederum hat die dynamische Eigenschaft, angeklickt zu sein oder nicht. Sämtliche Objekte treten durch "Ereignisse" miteinander in Kontakt: z.B. erhält der Button die Nachricht, daß er angeklickt wurde.

## Programmieren wie gemalt

Das Programmieren per Visual Basic folgt genau der visuellen Struktur: Mit dem Formular-Designer wird die Benutzeroberfläche der Anwendung entworfen.

Wie mit einem Malprogramm werden die gewünschten Programmfunktionen als Objekte (Controls) auf dem Bildschirm plaziert und diese mit den erforderlichen Ereignissen versehen. Für jedes Ereignis, das ein objekt während der Programmausführung beeinflussen kann, wird ihm eine Prozedur zugewiesen.

In der Prozedur bestimmt der Programmierer die Reaktion auf das jeweilige Ereignis. Diese als "Visual Development" bezeichnete Vorgehensweise macht Visual Basic nicht nur zu einem vielseitigen Tool für Entwicklungsprofis, sondern auch ideal für Einsteiger in die Windows-Programmierung, da schnell, weil intuitiv zu erlernen.

## Ein Bild programmiert mehr als tausend Worte

Ein Doppelklick mit der Maus auf die jeweiligen Elemente des Bildschirm-Layouts und schon wird der dazugehörige Programmcode zum Eintragen ins Editierfenster bereitgestellt.

Den vollen Überblick auch bei größeren Projekten erleichtern farbig hervorgehobene Schlüsselbegriffe, Kommentare und andere Sprachelemente.

Mehrstufige UNDO- und REDO-Funktionen geben dem Programmierer mehr Spielraum bei nachträglichen Änderungen im Quelltext.

Nach Belieben kann zwischen Bildschirmdesign und Programmcode hin- und hergeschaltet werden. Häufig verwendete Befehle lassen sich über die Toolbar schnell und einfach erledigen. Der Compiler liefert schließlich in Sekunden das ausführbare Programm.

## Ein starker Debugger

Der extrem leistungsfähige Debugger von Visual Basic hilft instinktsicher beim Aufspüren von Fehlern. Die Variablenüberwachung innerhalb einer Prozedur oder im gesamten Programm (Watch Expression) zählt ebenso zu seinen Aufgaben wie die Überwachung der frei bestimmbaren Haltepunkte (Break Expressions).



# MS-Visual Basic für MS-DOS Standard Version 1.0

Einer der wichtigsten Punkte in einem Entwicklungssystem ist die Produktivität der Entwicklungsumgebung. Um die Arbeit mit dem neuen Microsoft Visual Basic für MS-DOS so effizient und komfortabel wie möglich zu machen, wurden alle Werkzeuge, die Sie während der Software-Entwicklung benötigen, direkt in die Entwicklungsumgebung integriert. Sogar so komplexe Werkzeuge wie den Form-Designer, mit dem Sie die Oberfläche Ihrer Programme erzeugen, rufen Sie einfach per Maus oder Tastatur aus der Umgebung heraus auf.

## **Integrierter Editor**

Mit dem integrierten Editor erstellen Sie Ihre Quelltexte im Handumdrehen. Alle Kommandos, wie zum Beispiel Suchen und Ersetzen, rufen Sie entweder über die Tastatur oder über die Menüleiste auf. Sämtliche Funktionen arbeiten natürlich dateiübergreifend. So können Sie zum Beispiel auch Programme aus der integrierten Online-Hilfe per Mausklick in den Editor übernehmen und sofort austesten.

## **Hochleistungsfähiger Compiler**

Genauso einfach starten Sie den Compiler des Visual Basic für MS-DOS Entwicklungssysteme. Mit einem simplen Druck auf die F5-Taste übersetzt der Compiler Ihr Projekt und führt es anschließend aus. Dabei besteht der Compiler eigentlich aus zwei unabhängigen Teilen. Der erste Teil des Compilers arbeitet dabei quasi im Hintergrund. Am Ende jeder Eingabezeile wird Ihr Basic-Quelltext in einen Zwischencode, den Microsoft Threaded-P-Code, übersetzt. Treten dabei Fehler auf, wie zum Beispiel Schreibfehler von Schlüsselwörtern, springt der Cursor automatisch zur fehlerhaften Stelle und fordert Sie zur Korrektur auf. Erst im zweiten Teil wird der Zwischencode in ein ausführbares Programm übersetzt. So nutzen Sie bei der Arbeit mit dem neuen Visual Basic für MS-DOS sowohl die Vorteile eines Interpreters, nämlich den sofortigen Syntaxcheck, als auch die Vorteile eines Compilers, die hohe Ausführungsgeschwindigkeit. Selbstverständlich erzeugt der Compiler der Standard Ausgabe optimierten Code für sowohl den 8086er als auch für den 80286er. Die professionelle Ausgabe des Visual Basic für MS-DOS Entwicklungssysteme unterstützt zusätzlich die erweiterten Befehle der 80386 und 80486 Prozessorfamilie.

## **Zeitsparender Debugger**

Sollten sich dennoch Fehler in Ihr Programm eingeschlichen haben, so steht Ihnen mit dem integrierten Debugger ein leistungsfähiges Werkzeug zur Fehlersuche zur Verfügung. Mit ihm führen Sie Ihr Programm zeilenweise aus, überspringen bereits ausgetestete Funktionen des Debuggers protokollieren Sie zum Beispiel, zur Kontrolle Ihrer Arbeit, den bisherigen Testverlauf.

## **Speichernutzung**

Damit Sie selbst größte Projekte, bis zu 16 MB, noch direkt in der Entwicklungsumgebung handhaben können, wurde Visual Basic für MS-DOS mit der neuen Microsoft Overlay Management Technology entwickelt. Dadurch nutzt Visual Basic für MS-DOS vorhandenen Plattenspeicher oder Erweiterungsspeicher während der Programmentwicklung so effizient als möglich.

## **Standard-Dialogboxen**

Nahezu jedes Programm arbeitet mit Dateien. Um zum Beispiel Dateinamen durch den Anwender auswählen zu lassen, mußten Sie bisher immer wieder eigene Routinen programmieren. Dies ändert sich ab sofort mit den Standard-Dialogelementen des Visual Basic für MS-DOS Entwicklungssysteme. Für die Funktionen Datei öffnen und speichern, Drucken, Suchen sowie zur Farbauswahl erhalten Sie jetzt fertige Routinen mit Quelltext, die Sie entweder direkt übernehmen oder speziell an Ihre Gegebenheiten anpassen können.

## **Grafikbibliothek**

Mit den komplexen Funktionen der Grafikbibliothek, wie Linien ziehen, Kreise zeichnen oder Flächen füllen, programmieren Sie selbst Grafikprogramme im Nu. Sogar das Kopieren von ganzen Bildern oder auch nur Ausschnitten davon wird unterstützt.

### **Profi-Bibliotheken**

Die Professionelle Ausgabe enthält zusätzlich weitere Bibliotheken und Toolkits, wie zum Beispiel für Präsentationsgrafiken, eine professionelle Online-Hilfe für Ihre Programme, erweiterte Funktionen zur Finanz- und Matrix-Mathematik und eine komplette ISAM Datenbank. Mit dem Custom Control Development Kit der Professionellen Ausgabe erstellen Sie sich neue Controls, die Funktionalitäten entsprechend Ihren persönlichen Bedürfnissen zur Verfügung stellen. Diese Objekte können ebenso wie die Standardobjekte direkt in die Entwicklungsumgebung eingebunden werden.

### **Entwicklungsumgebung**

- » Integrierte Entwicklungsumgebung mit Editor, Form-Designer, Compiler, Linker, Debugger und Online-Hilfe über Maus und Tastatur steuerbar.
- » 25 und 50 Zeilen Modus
- » Unterstützung von Expanded- und Extended-Memory
- » Einbinden zusätzlicher Funktionalität

### **Compiler**

- » Threaded-P-Code Technologie
- » Inkrementeller Compiler
- » Kompatibel zu QBasic und QuickBasic
- » Weitgehend kompatibel zu Visual Basic für Windows
- » Erzeugt 8086 und 80286 Code
- » Currency Datentyp
- » FAR Strings

### **Toolkits und Bibliotheken**

- » Standard Dialogboxen
- » Grafik Bibliothek
- » Umfangreiche Sammlung von Beispielen

### **Standard Controls**

Befehls-Schaltfläche, Bezeichnung, Bildfeld, Dateiliste, Horizontale Bildlaufleiste, Kombifeld, Kontrollfeld, Listenfeld, Optionsfeld, Rahmen, Textfeld, Vertikale Bildlaufleiste, Verzeichnis, Zeitmesser.

### **Sprachendetails**

- » OPTION EXPLICIT erzwingt, daß Variablen vor ihrer Benutzung deklariert werden müssen
- » REDIM PRESERVE erlaubt Datenfelder zu vergrößern oder zu verkleinern ohne Verlust der Inhalte
- » INTEGER, LONG, SINGLE, DOUBLE, CURRENCY, STRING und benutzerdefinierte Datentypen
- » Lokale und globale Fehlerbehandlung
- » DO / WHILE, FOR / NEXT, WHILE / WEND und DO Schleifen
- » IF / THEN / ELSE / END IF und SELECT CASE Programmverzweigungen
- » Module, Funktionen und Prozeduren
- » Lokale und globale Variablen

### **Systemvoraussetzungen**

- » 8086er oder höher

- » 640 KB Arbeitsspeicher, EMS und XMS werden unterstützt
- » Festplatte und ein 5,25" oder 3,5" High-Density Laufwerk
- » MS-DOS 3.1 oder höher
- » Optional: Microsoft Mouse oder Kompatible

# MS-Visual C++

Windows zu schreiben ist schwer. Denn was für den Anwender einfach zu bedienen sein soll, ist für Sie als Entwickler knochenharte Programmierarbeit. Programme mit einer grafischen Bedieneroberfläche, Fenstertechnik, Multiasking und dynamischem Datenaustausch zu schreiben, ist eben kein Zuckerschlecken. Da ist man für jede Hilfe dankbar.

Falls Sie beim Programmieren genauso bequem und effizient arbeiten wollen wie Ihre Anwender, gibt es jetzt für Sie Microsoft Visual C++, das "malerische" Programmentwicklungssystem für Windows-Umgebungen. Damit zeichnen Sie die Oberfläche Ihrer neuen Anwendung einfach mit der Maus und lassen den PC das Programm schreiben. Sie müssen nur noch die eigentlichen Programmfunktionen schreiben. Dabei haben Sie eine Menge mehr Werkzeuge als nur Pinsel und Palette zur Verfügung. Editor, Debugger, Source Browser, ein schneller Compiler und der neue Application Wizard stehen Ihnen bei der Programmierung zur Seite.

Als professioneller Entwickler wissen Sie selbst: Von modernen Programmen erwartet der Benutzer zurecht, daß sie eine komfortable Oberfläche bieten, vielseitige Features haben und robust sind. Kein Wunder, wenn da die Entwicklungszyklen immer länger werden. Zumal bei der Windows-Programmierung rund 90 Prozent vom Arbeitsaufwand auf die Benutzeroberfläche der Anwendung entfallen.

## **Schneller programmieren mit Visual C++**

Microsoft Visual C++ hilft Zeit und Arbeit sparen und bietet Entwicklern mehr Programmierpower. In einer echten Windows-Umgebung können Sie die oben erwähnten "90 Prozent" wie mit einem Malprogramm einfach auf den Bildschirm zeichnen: Dialogboxen, Listboxen, Eingabefelder und Buttons. Ein Doppelklick auf die jeweiligen Elemente des Layouts, und schon wird der dazugehörige Programmcode zum Eintragen ins Editierfenster bereitgestellt. So lassen sich bereits beim Zeichnen alle nötigen Programmanweisungen erzeugen. Hierbei können Sie nach Belieben zwischen Bildschirmdesign und Programmcode hin- und herschalten.

Das geht weiter als "Objektorientiertes Programmieren". Wir nennen es "Visual Development" - What You See Is What You Get, Also WYSIWYG schon beim Programmieren.

## **Die neuen Programmers Workbench**

Das Regiepußt von Visual C++ heißt "Visual Workbench". Von hier rufen Sie sämtliche Tools aus: den Source-Code-Editor, den Source-Browser, der Ihnen jederzeit den totalen Durchblick verschafft, den blitzschnellen Compiler und intelligenten Linker ( mit Optimierung auf Dateiumfang und Arbeitstempo - bei Bedarf kann außerdem das Laufzeitverhalten eines Programms analysiert werden, um eventuelle Engpässe zu beseitigen ) nebst den Projekt-Build-Optionen, den enorm beschleunigten CodeView-Debugger und den Class-Browser. Kontextsensitive Hilfefunktionen bringen Ihnen bei jedem Arbeitsschritt alle nötigen Informationen.

Zum Programmieren einer neuen Anwendung starten Sie von der Visual Workbench aus den "AppWizard". Mit dem AppWiz bauen Sie das Programmgerüst. Dank der neuen MS Foundation Classes 2.0 können Sie auf voll betriebsfähige Anwendermodule zugreifen, die man eins zu eins in die Applikationen übernehmen kann. So lassen sich buchstäblich innerhalb weniger Minuten einfache Windows-Anwendungen herstellen- mit weniger als 30 Zeilen Programmcode. Und natürlich mit allen Windows-Vorzügen, wie beispielsweise Objekt Linking und Embedding ( OLE ), Werkzeuggesten und den bereits in Visual Basic bewährten Custom Controls ( VBX ). Um zum Beispiel eine Werkzeuggeste zur einfachen Programmbedienung mit einem Sourcecode-Umfang von über 1500 Zeilen in Ihre Applikation einzubinden, brauchen Sie nur zehn Zeilen Visual C-Code. Beim Editieren von Windows-Ressourcen hilft Ihnen das Modul "AppStudio". Die Verknüpfung der Benutzerschnittstellen mit dem dazugehörigen Programmcode besorgt der "ClassWizard" für Sie.

### **Kompatibilität in alle Richtungen**

Während Sie noch neue Funktionen editieren, kann Visual C++ im Hintergrund bereits Ihre Anwendungen compilieren und linken. Zusätzlichen Tempogewinn verschafft die volle Unterstützung des 386er - Befehlssatzes- Sie nutzen die Prozessor-Ressourcen bis zum Anschlag. Die schlanken, superfixen. EXE-Files lassen sich sowohl in abgespeckte MS-DOS-Programme umwandeln als auch auf kommende Betriebssysteme anpassen, wie Windows NT oder Win32s.

Alles, was Sie bisher im Rahmen des Windows Systems Development Kit (SDK) und Application Programmers Interface (API) erarbeitet haben, können Sie Ihre neuen Visual C ++ Anwendungen eingliedern. Arbeitserleichterung bringt hierbei die " Windows API " Oneline-Referenz.

Den Speicherplatz optimal zu nutzen, helfen Overlays, die man nun auch für Daten anlegen kann und von denen mehrere gleichzeitig ins RAM laden lassen. MS Visual C++ gibt es in zwei Fassungen, nämlich als:

Visual C++ Professional Edition - mit allen erforderlichen Tools sowie mit Compiler-Optimierungen, WinSDK-Tools, DOS- Programmierungs-Unterstützung.

Visual C++ Standard Edition - der leichteste Weg, um C++ zu erlernen und Windows - Anwendungen zu schreiben, mit Zugriff auf VBX-Controls ( die Visual C-Standard Edition ist das Upgrade für MS Quick C for Windows ).

# Windows für Workgroups 3.11

## Allgemeines

- » Uneingeschränkt auf dem Einzel-PC einsetzbar, wahlweise mit oder ohne Netzwerkfunktionalität installierbar.
- » Reduzierter Verbrauch von konventionellem Speicher, bis zu 630 KB freier Speicher mit Netzwerkfunktionalität.
- » MS-DOS PCs können als Peer-Server ( separates Paket ) in die Arbeitsgruppe eingebunden werden ( z.B. als Drucker-Server).
- » Verbesserte Applets z.B. Chat jetzt bis zu 8 User; neue Treiber z.B. SVGA256.

## Verbesserte Geschwindigkeit

- » VFAT ermöglicht 32-BIT Festplattenzugriff, VCACHE ersetzt 16-BIT Smartdrv durch 32-BIT Cache, auch Netzwerklaufwerke werden gecached (!), Ladezeiten Dateien bis zu 2mal schneller.
- » Drastisch erhöhter Netzwerk-Durchsatz im Vergleich zu WFW 3.1 durch die Verwendung von 32-BIT NDIS 3.0 Treibern ( Source-Code ist kompatibel zu Windows NT-Versionen!).
- » Netzwerk-Browsing deaktivierbar, unabhängig von der Größe des Netzwerkes keine unnötigen Verzögerungen.

## Verbesserte Connectivity

- » Optimale Abstimmung als Client für Windows NT und NT Advanced Server.
- » Optimierte Novell-Unterstützung: Novell ODI-Treiber können mit WFW weiterverwendet werden, WFW enthält IPX-kompatibles 32-BIT-Protokoll, Novell's IPX kann verwendet werden, volle Peer-Funktionalität in Netware-Umgebung.
- » Verbesserte Protokollunterstützung von NetBEUI. IPX, TCP / IP, DLC.
- » Erweiterte Unterstützung von Industriestandard-Netzwerken:
- » Novell Netware, Windows NT, NT Advanced Server, DEC Pathworks, LAN Manager; optional: Sun PC NFS, Banyan Vines.
- » Einfache Installation und Konfiguration von WFW 3.11 in Multi-Protokoll-Umgebungen.
- » WFW 3.11 unterstützt als Client alle Netzwerke wie Windows 3.1
- » Integriertes 'NetPopup' (Messaging- und Alerts-Dienst), WFW ist vollwertiger Client.

## Verbesserte Sicherheit im unternehmensweiten Netzwerk

- » Konfigurierbares Peer-Net-working: File- & Printersharing und Network DDE können vom Netzwerk-Administrator einzeln und auf beliebigen PCs deaktiviert werden.
- » Zentrale Verwaltung und automatische Verteilung der Sicherheits-Konfigurationsdateien möglich, verschlüsselte Konfigurationsdateien.
- » Administrator bestimmt Kennwort-Sicherheit (z.B. hidden password, password caching). Auditing: alle Netzwerkzugriffe können mitprotokolliert werden.
- » Unterstützung der Windows NT Advanced Sicherheits-Features.

# MS-Windows 3.1

Windows 3.1 macht Ihren PC noch komfortabler, noch vielseitiger - und sehr viel schneller! Ein neues Hyper-Cache-Programm beschleunigt Lese- und Schreibvorgänge aller Laufwerke um ein Mehrfaches. Und durch Neuheiten wie OLE-Technologie, Multimedia-Fähigkeit und Handschriften-Erkennung gibt Microsoft Windows 3.1 jetzt den Weg frei für das Personal Computing der 90er Jahre.

Microsoft Windows ist leicht zu erlernen, einfach zu bedienen und bietet Ihnen eine zukunftssichere Plattform für anspruchsvolle Anwendungen. Ein kompletter Satz mit 12 Büroprogrammen ist im Windows-Paket bereits standardmäßig enthalten.

## **Kompatibler, zukunftssicherer Standard**

Die Microsoft Windows-Applikationsfamilie und mehr als 5.100 Windows-Programme anderer Hersteller garantieren Ihnen ein breites Software-Angebot.

Über 100 Hardware-Hersteller setzen heute auf Windows.

Millionen von Anwendern in 156 Ländern machen Microsoft Windows zum Standard.

## **OLE-Technologie: Spielend kombinieren Sie alle Windows-Anwendungen.**

Um Objekte (z.B. Grafik) aus anderen Windows-Programmen, die Sie in Ihr Dokument integriert haben, zu bearbeiten, brauchen Sie diese nur noch mit einem Doppelklick anzuklicken. Dann gelangen Sie automatisch - ohne weitere Zwischenschritte - an die richtige Stelle in der zugehörigen Applikation!

Auf diese Weise haben Sie z.B. integrierte Arbeitsblätter aus Microsoft Excel, Bilder aus Paintbrush oder Objekte aus anderen OLE-fähigen Windows-Applikationen schnell und mühelos verändert. Dabei können Sie auch eine dauernde Verbindung zwischen unterschiedlichen Applikationen herstellen. Haben Sie z.B. ein Diagramm aus einem Excel-Arbeitsblatt in ein Dokument von Word für Windows übertragen, wird jede Änderung im Excel-Arbeitsblatt automatisch auch in Ihrem Textdokument realisiert.

## **Blitzschneller Datei-Manager!**

Mit dem neuen Datei-Manager von Microsoft Windows 3.1 lassen sich Dateien, Netzwerkressourcen und Server-Verbindungen erstaunlich einfach und schnell verwalten. Dabei können Sie auch mehrere Laufwerke in gleichzeitig geöffneten Fenstern darstellen. Bildschirm-Aufteilung, Schriftart und Schriftgröße sind jetzt frei definierbar! Wahlweise werden die jeweils letzten Einstellungen automatisch gespeichert.

## **Drag and Drop: Maus-Komfort der Superlative!**

Bestimmte Funktionen können Sie mit der Drag-and-Drop-Technik jetzt ohne Zwischenschritte direkt von Microsoft Windows 3.1 aus erledigen. Wollen Sie z.B. ein bestimmtes Dokument ausdrucken, ziehen Sie die entsprechende Datei einfach auf das Druckerspöoler-Icon!

## **"TrueType" Outline Fonts und Sonderzeichen-Tabelle!**

Attraktive TrueType Fonts sorgen für ein exzellentes Schriftbild und eine schnelle Ausgabe - auf allen Druckern. Die Schriftgröße können Sie dabei völlig frei bestimmen (z.B. 4,5 Punkt oder 127 Punkt).

TrueType Fonts stehen in allen Windows-Applikationen zur Verfügung.

Mathematische, naturwissenschaftliche und viele andere Sonderzeichen können Sie über eine Auswahlbox in Windows Applikationen aller Art einfügen und dort in unterschiedlichen Schriftgrößen verwenden.

## **Integrieren Sie Sprache und Musik!**

Mit Microsoft Windows 3.1 lassen sich Daten von Medien wie Digital-Audio, Video-Animation und Full-Motion-Video verarbeiten. Damit können Sie jetzt die faszinierende Welt der Multimedia-Applikationen nutzen: von Lehrprogrammen über Bild-Ton-Lexiko bis hin zu Unterhaltungsspielen.

Außerdem können Sie audiovisuelle Informationen ohne großen Aufwand in jedes OLE-fähige Windows-Dokument einbinden!  
Sprache und Musik lassen sich direkt über den PC-Lautsprecher oder mit Multimedia-Karte über eine Hi-Fi-Anlage ausgeben.

**Screensaver der Spaß und Sicherheit bringt.**

Microsoft Windows 3.1 enthält einen Screensaver mit einer breiten Palette an Motiven, die Ihren Bildschirm in Pausen schonen und Ihren Arbeitsplatz etwas aufmuntern. Wenn Sie Ihren Platz verlassen, können Sie auch eine Nachricht oder einen witzigen Spruch über den Bildschirm "laufen" lassen. Wollen Sie Ihre Daten vor unberechtigten Zugriffen sichern, aktivieren Sie einfach den Paßwortschutz!

**Systemvoraussetzungen**

- » Personal Computer mit Intel Prozessor 80286, 80386 SX, 80386 DX oder höher
- » Minimum: 80286-Prozessor oder höher mit 256 KB freiem Extended Memory
- » MS-DOS oder PC-DOS ab Version 3.1

# Windows NT

Das Betriebssystem Windows NT ist eine robuste Plattform für anspruchsvolle EDV-Lösungen. Windows NT bietet durchgängige 32-BIT-Architektur, preemptives Multitasking, Sicherheit und Zuverlässigkeit, integrierte Netzwerkunterstützung sowie vollständige Skalierbarkeit über verschiedene Hardware-Plattformen: von leistungsfähigen PCs über Workstations bis hin zu Netzwerk-Servern.

Mit Windows NT profitiert man von der erwiesenen Produktivität und der einfachen Bedienbarkeit der Windows-Benutzerschnittstelle. Zudem erschließt es das Potential eines breiten Bereichs moderner PC-Hardware.

Dieser Bereich umfaßt Rechner, die auf Intel 80386/486/Pentium basieren sowie auf RISC-Architekturen MIPS R3000/R4000 und DEC Alpha AXP. Selbst symmetrisches Multiprocessing wird unterstützt.

Darüber hinaus hat man Zugriff auf das umfangreiche Reservoir bereits existierender Anwendungen für die Betriebssysteme MS-DOS und Windows, die auf dieser Hardware unverändert genauso lauffähig sind, wie neue leistungsfähige 32-BIT-Windows-Applikationen. Windows NT ergänzt die Windows-Betriebssystemfamilie nach oben hin. Es ermöglicht leistungsfähige Datenverarbeitung auf PC-Systemen.

## Technische Highlights

Ein vorhandenes Betriebssystem, das mit einer Vielfalt von vorhandenen Anwendungen arbeitet. Windows NT nutzt die Vorteile der Windows-Oberfläche von der weltweit über 20 Millionen Kopien lizenziert wurden und die für Neueinsteiger und Experten gleichermaßen leicht zu erlernen und einfach zu bedienen ist:

Es verarbeitet vorhandene MS-DOS- und Windows-Anwendungen sowohl auf Intel-als auch auf RISC-basierenden Systemen ebenso, wie die neuen 32-BIT-Windows-Anwendungen.

Durch die einfach zu erlernende Benutzerschnittstelle von Windows Version 3.1 wird die Produktivität erwiesenermaßen gesteigert. Der WYSIWYG-(What You See Is What You Get) Bildschirm zeigt die Arbeit genau so, wie sie später gedruckt wird.

Windows NT unterstützt OS/2 Server- und POSIX-konforme Anwendungen.

## Ein High-End-Betriebssystem - Für High-End-Computer

Die skalierbare Architektur des Betriebssystems Windows NT erlaubt, daß die leistungsfähigen Hardware-Plattformen der 90er Jahre voll ausgenutzt werden.

Die durchgängige 32-BIT-Architektur beschleunigt den Datenfluß.

Das flache 32-BIT-Speichermodell beseitigt die 64 KB-Segmentierung und erlaubt es den Software-Entwicklern, Speicherbereiche bis zu 2 GB pro Anwendung einzusetzen. Außerdem erleichtert es den effizienten Umgang mit größeren Datenmengen.

Durch den Einsatz mehrerer Threads ( Ausführungspfade ) innerhalb von Anwendungen werden diese leistungsfähiger und die Antwortzeiten verkürzt.

Die Unterstützung von symmetrischem Multiprocessing macht Windows NT skalierbar: dadurch kann die Systemleistung durch das Hinzufügen von weiteren Prozessoren gesteigert werden. Speicherschutz sichert die Systemstabilität. Betriebssystem und Anwendungen besitzen ihre eigenen Adreßräume. Dies verhindert, daß fehlerhaft Anwendungen Einfluß auf das Betriebssystem bzw. andere Anwendungen ausüben.

Durch preemptives Multitasking verteilt das Betriebssystem die Rechenzeit effizient auf die verschiedenen Anwendungen. So können beispielsweise im Vordergrund Schattierungen für ein Drahtmodell berechnet werden, während gleichzeitig im Hintergrund die Ermittlung der Entwicklungskosten läuft.

Die Erweiterbarkeit von Arbeitsspeicher ( 4 GB RAM ) und Plattenkapazität (praktisch unbegrenzt) bedeutet, daß komplexere Anwendungen eingesetzt werden können.

Freie Auswahl der Hardware-Plattform: Windows NT läuft auf Intel-Prozessoren ab 80386 aufwärts sowie auf RISC-Prozessoren wie MIPS R3000/R4000 und DEC Alpha AXP.

**Das Betriebssystem Windows NT ist für Workgroup-Computing und Client-Server-Systeme vorbereitet**

Windows NT enthält eingebautes File- und Print-Sharing ebenso wie leistungsfähige Dienste zur Unterstützung von Workgroup-Anwendungen.

Die einfache Interprozeß-Kommunikation über "remote procedure calls" (RPC) ermöglicht die Entwicklung verteilter Anwendungen.

Windows NT Advanced Server (separat erhältlich) erweitert die Fähigkeit im Bereich Netzwerk- und Systemverwaltung.

Eine offene Netzwerkschnittstelle ermöglicht es anderen Anbietern von Netzwerken, Windows NT in die Netze einzubeziehen.

**Sicherheit für sensible Daten und Anwendungen**

Sicherheit ist ein wichtiger Bestandteil heutiger Rechnerumgebungen. Das Betriebssystem Windows NT bietet all die Sicherheit, die gebraucht wird. Windows NT entspricht dem "C2-Level for Secure Environment" der US-Regierung.

**Systemanforderung**

386 oder größer, mindestens 12 MB RAM, besser 16 MB RAM, mindestens 100 MB Festplatte, besser 200 MB.

# MS-Word für DOS

Eine schnelle und einfache Textverarbeitung fand man bisher nur auf großen PCs. Die Computer mit 286er oder kleineren Prozessoren hatten dagegen kein leichtes Leben. Ganz im Gegenteil, es wurde ihnen zunehmend schwerer gemacht, weil sie langsamer waren.

Mit dem neuen Microsoft Word 6.0 für MS-DOS kann kleinen PCs jetzt geholfen werden. Alles, was deutschsprachige Anwender von einer guten Textverarbeitung verlangen, finden Sie in diesem Programm. Denn wir haben den Marktführer unter den DOS-Textverarbeitungen in unserem Anwenderlabor solange von Laien und Profis testen lassen, bis es den hohen Ansprüchen des deutschsprachigen Marktes genügte. Wir haben Word 6.0 für MS-DOS mit vielen neuen Funktionen ausgestattet, es noch schneller und noch einfacher gemacht. Und wir geben somit vielen PC-Nutzern die Möglichkeit, sich den Kauf eines neuen, größeren Rechners zu ersparen. Weil Sie jetzt selbst mit den kleinsten PCs so leistungsfähig Texte bearbeiten können wie mit großen. Vorausgesetzt natürlich, daß Sie eingefleischter DOS-Fan sind und das neue Word 6.0 für MS-DOS schon besitzen. Denn wenn Sie es gegen Ihre alte Textverarbeitung ausgetauscht haben, wird auch Ihr PC wie ausgewechselt sein.

So werden Ihnen tägliche Routinearbeiten, die bisher lange dauerten, von Word 6.0 für MS-DOS einfach abgenommen. Mit ehemals besonderen Härtefällen wie dem Erstellen von Tabellen oder Serienbriefen, hat unsere Textverarbeitung kurzen Prozeß gemacht. Auf der neuen Funktionsleiste finden Sie die häufigsten Befehle übersichtlich geordnet und jederzeit abrufbar.

Nicht nur neu, sondern auch schön dürfte die Möglichkeit sein, Ihre Dokumente professionell zu gestalten. Und besonders erfreulich wird es für Sie, wenn Sie jetzt lesen, daß Sie bei Word 6.0 für MS-DOS eines vergessen können: langweilige Umschulungen und Lehrgänge. Denn dazu ist es einfach zu einfach. Wie schon anfangs gesagt: Mit dem neuen Word 6.0 für MS-DOS steckt viel mehr in Ihren PC. Selbst in dem kleinsten.

Mit Word 6.0 für MS-DOS besitzen Sie eine Textverarbeitung mit dem Wissen, der Erfahrung und dem Service von Microsoft. Und Sie besitzen völlig neue Funktionen: Durch eine Tabellenfunktion können Sie per Mausclick Tabellen in Ihren Textdokumenten erstellen. Mit der Zoomfunktion lassen sich Dokumente stufenlos bis zu 200 % vergrößern. Aufgrund der neuen TrueType-Technologie werden Schriften in jeder Größe in perfekter Qualität ausgedruckt. Sie werden mit der Seriendruckhilfe schrittweise vom Dokument über Adreßlisten bis zum fertigen Brief geführt. Mit Drag und Drop verschieben Sie ganze Absätze oder auch nur ein paar Worte durch einfaches Markieren oder Kopieren. Bei Word für MS-DOS haben wir auch an die Zukunft gedacht. So ist unsere und vielleicht auch bald schon Ihre neue Textverarbeitung auf Windows und Mac vorbereitet. Sämtliche Dateien lassen sich problemlos in beide Systeme übertragen.

## **Systemvoraussetzungen:**

- » IBM PC oder Kompatible mit 8088/86 oder höherem Prozessor.
- » MS-DOS 3.0 oder höhere Version.
- » 640 KB empfohlener Hauptspeicher ( mindestens 384 KB freier Hauptspeicher erforderlich )
- » 1 Diskettenlaufwerk ( 5 1/4", 1,2 MB oder 3 1/2", 720 KB oder 1,44 MB ) und Festplatte
- » ( Minimuminstallation: 1,5 MB, Maximuminstallation: 5,5 MB )

# MS-Word für Windows 6.0

## **Einzigartige Konsistenz und Integration aller Microsoft Office-Applikationen**

Microsoft Word 6.0 für Windows verfügt - wie alle anderen Microsoft Office-Anwendungsprogramme über konsistente Menüs, Funktionsleisten und Dialogboxen. Das Produkt geht über die Funktion Ausschneiden & Einfügen hinaus und unterstützt Object Linking and Embedding (OLE) 2.0. Mit OLE 2.0 können über die Funktion Drag and Drop Informationen mit der Maus von einer Applikation in eine andere verschoben werden.

Darüber hinaus ermöglicht die OLE 2.0-Unterstützung die Bearbeitung von Excel-Tabellen unmittelbar im Word-Dokument. Mit einem Klick auf die Funktionsleiste läßt sich leicht eine Tabelle in das Dokument einfügen, ohne Word zu verlassen.

## **Zusätzliche neue Funktionen**

- » Bis zu 100 ausgeführte Befehle können rückgängig gemacht und wiederhergestellt werden.
- » Multiple Seitenansicht. Mehrere Seiten eines Dokuments können aufgerufen und in der Seitenansicht sogar bearbeitet werden.
- » Einfaches und freies Definieren der Funktionsleisten und Menüs.
- » AutoFormat von Tabellen. Tabellen werden mit wenigen Mausklicken formatiert. Dafür stehen zahlreiche Formatierungsstile zur Auswahl.
- » Vereinfachte Serienbrieffunktion:
- » Der Anwender wird durch die Erstellung eines Serienbriefes und eine in Word integrierte Adreßdatenbank geleitet.
- » Gemeinsamer Code mit den nächsten Macintosh- und Windows NT-Versionen. Konsistenz und reibungsloser Datenaustausch mit den kommenden Word-Versionen für Macintosh und Windows NT ist gewährleistet, da die Programme zu 90 Prozent den gleichen Kerncode haben werden.

## **Workgroup-Funktionen**

Zentraldokument: Ein in Kapitel aufgeteiltes Dokument kann kapitelweise verschiedenen Anwendern zur Bearbeitung zur Verfügung gestellt werden. Im Anschluß werden die einzelnen Kapitel wieder beim Verteiler zusammengefügt.

Verteiler erstellen: Ein Word-Dokument kann verschiedenen Anwendern nacheinander zur Verfügung gestellt werden. Wenn Anwender A das Dokument fertig bearbeitet hat, wird es automatisch an Anwender B weitergeschickt.

Eine von Microsoft weltweit durchgeführte Analyse des Anwenderverhaltens war der Grundstein für die Entwicklung von Word 6.0 für Windows.

Die Ergebnisse der Marktforschung erlaubten die Konzentration auf die Gestaltung und Entwicklung innovativer Lösungen, die exakt den Anforderungen der Anwender entsprachen. Unter Einsatz einer instrumentalisierten Version von Word, die die Tastenanschläge und Mausklicke der Anwender registrierte, zeichnete Microsoft bei ca. 300 Benutzern über 250.000 Tastenanschläge und Mausklicke auf. Das Word-Entwicklungsteam arbeitete weltweit mit 400 Unternehmen zusammen und informierte sich bei 2.500 Benutzern. Über 250 Anwender testeten Word 6.0 für Windows im Microsoft Usability Labor.

## **Systemanforderungen**

- » 80386-Mikroprozessor oder höher.
- » 4 MB Arbeitsspeicher.
- » 3,5-Zoll-Diskettenlaufwerk.
- » 15 MB Festplattenspeicher für typische Installationen
- » (5 MB Minimum, 22 MB volle Installation).
- » Windows, Version 3.1, oder Windows für Workgroups Version 3.1 oder höher.

» VGA-Monitor (empfohlen) oder einen Monitor mit höherer Auflösung.

# MS-Works

Einen ganzen Prospekt für nur ein Programm - unser Controller würde sich in seinem Haushaltsloch umdrehen. Wenn Sie auch so kostenbewußt denken, ist Works genau das richtige für Sie. Vier Programmbausteine - eine Textverarbeitung, eine Tabellenkalkulation, die Datenbank und das Zeichenprogramm - ergänzen sich bei Works zur Komplettlösung fürs Büro und für Zuhause.

Mit dem Textmodul schreiben Sie alles, was tagtäglich anfällt. Zum Beispiel ein Angebot, das Sie vorher mit der Tabellenkalkulation erarbeitet haben. Die Datenbank sorgt unter anderem dafür, daß alle, die dieses Angebot interessiert, ausgesucht und angeschrieben werden. Und mit dem Zeichenprogramm können Sie Ihrem Angebot noch einen Blickfang mit auf den Weg geben. Mit Works ist Ihr Büro fast komplett eingerichtet. Nur für die Kaffemaschine war kein Platz mehr auf den Disketten.

## **Die Textverarbeitung**

Mit dem Textmodul von Works können Sie alle Texte schreiben, die tagtäglich anfallen. Sie haben die Auswahl unter zahlreichen Schriftarten und die Möglichkeit, Ihren Dokumenten ein attraktives Äußeres zu geben. Sie können nicht nur die Rechtschreibung automatisch überprüfen lassen, sondern MS Works hilft Ihnen durch sein Synonymwörterbuch sogar beim Formulieren. Seitenlänge und -ränder haben Sie rasch eingestellt. Tagesdatum und die aktuelle Uhrzeit lassen sich bei Bedarf automatisch ausdrucken.

## **Das Zeichenprogramm**

Sie können mit Works für Windows Linien, Rechtecke oder Kreise einfach mit der Maus für Ihre Texte zeichnen oder mit freien Linien Illustrationen und Logos entwerfen. Natürlich auch in Farbe.

## **Die Tabellenkalkulation**

Mit MS Works können Sie in kürzester Zeit Preise kalkulieren, Verkaufszahlen analysieren, Ihr Haushaltsbudget erstellen oder Baufinanzierungen errechnen. 70 Rechen- und Analysefunktionen sorgen dafür, daß sich alle gängigen kaufmännischen Rechenoperationen mühelos automatisieren lassen: Ob Mehrwertsteuer, Rabatte, Provisionen, Zins oder Tilgung - MS Works errechnet für Sie das gesuchte Ergebnis. Mit einem Klick auf die Symbolleiste addiert die Summenfunktion alle Zahlen in einer Reihe auf. Die Ergebnisse können Sie dann in einer Grafik betrachten.

## **Die Geschäftsgrafik**

In der Symbolleiste gibt es eine Taste, die aus Ihren Zahlen Grafiken zaubert. Sie markieren mit der Maus lediglich mehrerer Zeile und Spalten, klicken auf das Diagramm-Symbol, und es entsteht im Handumdrehen eine attraktive Grafik. Sie können aus einer Anzahl von Linien-, Kreis-, Balken-, Punkt- und kombinierten Diagrammen wählen, um Ihre Zahlen ins rechte Licht rücken.

## **Die Datenbank**

In der Datenbank von MS Works speichern Sie Ihre Adressen, ob privat oder geschäftlich. Sie können Inventurlisten erstellen oder Zahlungseingänge überwachen. Alle Daten können nach verschiedenen Kriterien sortiert, selektiert und gesucht werden. Bis zu 256 Datenfelder pro Datensatz und 32.000 Datensätze pro Datenbank-Datei machen es möglich, Informationen unterschiedlichster Art zu verwalten.

## **So arbeitet man Hand in Hand**

Mit MS Works können Sie Ihre Arbeitsergebnisse in vielfältiger Weise kombinieren. Sie können Grafiken in einen Text einbinden, Teile einer Datenbank in die Tabellenkalkulation einfließen lassen, Briefe mit Adressen aus der Datenbank zu Serienbriefen kombinieren und Tabellen mit Berechnungen wiederum in eine Text integrieren. Wenn Sie eine Grafik in einen Text eingefügt haben, und Sie ändern die Zahlen, die dieser Grafik zugrunde liegen, dann ändert sich die Grafik

im Text automatisch mit. Und das funktioniert immer. Übrigens. Works gibt es für drei verschiedene Systeme. für Windows, für DOD und für Apple Macintosh. Es zeichnet sich nicht allein durch seine extrem hohe Bedienerfreundlichkeit aus, aufgrund seiner geringen Systemvoraussetzungen und aller notwendigen Programmbausteine ist MS Works auch hervorragend für den Einsatz auf kleineren PCs und Laptops geeignet.

**Works für Windows: Systemvoraussetzungen:**

- » MS-DOS oder PC-DOS Version 3.1
- » MS Windows 3.0 oder höher
- » 286er Prozessor oder höher
- » 1Mbte Arbeitsspeicher
- » Mindestens 5 Myte Speicherplatz auf der Festplatte
- » Grafikkarte
- » Empfohlen: MS-Mouse, 386er Prozessor

**Works für DOS: Systemvoraussetzungen:**

- » MS-DOS oder PC-DOS Version 3.1
- » 8088er Prozessor oder höher
- » 640 KByte Arbeitsspeicher
- » Mindestens 5 MByte Speicherplatz auf der Festplatte
- » Grafikkarte
- » Empfohlen: MS Mouse, 286er Prozessor

# Works 3.0 für Windows

## **Auflistung der wichtigsten neuen Funktionen und Verbesserungen**

- » Integration, Zusammenarbeit zwischen den einzelnen Teilprogrammen.
- » Drag & Drop innerhalb von Dokumenten aber auch von Teilprogrammen(z.B. Datenbankfelder in einem Serienbrief).
- » OLE 2.0; Arbeit mit anderen Teilprogrammen bzw. Applikationen ohne das Dokument zu verlassen zu müssen, lediglich Veränderung der Menüleiste.

## **Fertige Lösungswege, " Quick to the Point Solutions"**

- » 12 Assistenten ( Adreßbuch, Geschäftskontakte, Kundendaten, Schülerdaten, Mitgliederverzeichnis, Geschäftsinventar, Haushaltsinventar, schnelle Datenbank, Fußnoten, Briefpapier, Datei suchen, Serienbrief).
- » 40 fertige Vorlagen (z. B. Lieferantenliste, Mahnung, Rechnung, Lebenslauf, Sammlung).
- » Schnellformatierung; Zusammenfassung einzelner Befehle zu einem, um wiederkehrende Standardformatierungen zu automatisieren (z. B. Zitate).

## **Erlernbarkeit und Bedienerfreundlichkeit**

- » Ratgeber, Hilfe, die den Anwender Schritt für Schritt während der Arbeit im Dokument begleitet.
- » Quick-Infos; Erklärung der Symbole bei Berühren mit dem Mauszeiger.
- » Works-Start-Dialog; zur konstanten Orientierung innerhalb des Programms.
- » Dateimanagement (Umbenennen, Kopieren von Dateien) innerhalb von Works mit Hilfe des Datei-Suchen-Assistenten.
- » Vorschau; Voransicht der ausgewählten Formatierung/Option bereits im Dialogfenster.

## **Zusammenarbeit mit Office-Applikationen**

- » Befehlsstruktur; Standardbefehle an Word/Excel und andere Microsoft-Applikationen angepaßt.
- » Dateikompatibilität von Works 3.0 nach Word 6.0 und Excel 5.0.
- » OLE 2.0-Unterstützung zur einfacheren Zusammenarbeit mit anderen OLE 2.0-fähigen Applikationen.
- » MAPI-Unterstützung; Versenden von Fax und E-Mail aus Works.

## **Funktionserweiterung in allen Teilprogrammen**

- » Zoom von 0% bis 400%; auch benutzerdefiniert.
- » WYSIWYG-Darstellung in Druckbildansicht.
- » In allen Teilprogrammen können zuletzt vorgenommene Befehle rückgängig gemacht werden.
- » Verbesserte Rechtschreibprüfung; Einsatz von mehreren Wörterbüchern möglich.
- » Erweiterte und frei definierbare Symbolleisten.
- » Festlegung von bevorzugter Schriftart als Standard.

## **Funktionserweiterung Neuerungen Textverarbeitung**

- » Erstellung mehrspaltiger Dokumente.
- » Text kann Objekte (absolut) umschließen.
- » Automatische Silbentrennung
- » WordArt 2.0 zur effektvollen Gestaltung von Überschriften.
- » ClipArt Gallery mit über 30 mitgelieferten ClipArts.

- » Briefumschläge und Etiketten; einfache Erstellung von adressierten Umschlägen und Etiketten, Unterstützung der gängigsten Formate.
- » Fußnoten am Ende des Dokuments und echte Fußnoten, Erstellung über Assistent oder Menü; Standardschrift für Fußnoten definierbar.
- » Schnellformatierungen; für Standardformatierungen (z. B. Zitat, Einzüge) über Dialogbox/automatische Aufzählungszeichen über die Symbolleiste.

#### **Funktionserweiterung Neuerungen Tabellenkalkulation**

- » Unterstützung mehrerer Schriftarten,-größen und Farben in einem Dokument.
- » Farbige Muster und Schatten. Auswahl verschiedener Rahmenarten.
- » Autoformat; Auswahl verschiedener fertiger Formatierungen zur schnellen Gestaltung von Tabellen. Automatische Anpassung der Zeilen und Spalten an optimale Größe per Doppelklick. Veränderbare Zeilenhöhe. Zeilenumbruch in einer Zelle, Formatierungen (z. B. zentriert) innerhalb einer Zelle und in markierten Zellbereichen.
- » Über 60 verschiedene Diagrammart, inklusive 3D (bedingt rotierbar). Auswahl und einfügen von Funktionen (insgesamt 76) über Dialogfenster. Möglichkeit der Verwendung von Text in Formeln.

#### **Funktionserweiterung Datenbank**

- » Unterstützung mehrerer Schriftarten,-größen und Farben in einem Dokument.
- » Farbige Muster und Schatten.
- » Einfache Erstellung einer Datenbankabfrage in einer Dialogbox mit mehreren Parametern in leicht verständlichem Deutsch.
- » Speichern von mehreren Abfragen und Namensvergabe.
- » Automatische Anpassung der Zeilen und Spalten an optimale Größe per Doppelklick.
- » Möglichkeit der Verwendung von Text in Formeln. Markieren und Bearbeiten von mehreren Feldern in Formularansicht.
- » Zeilenumbruch innerhalb einer Zelle in Listenansicht und Berichtsansicht.

#### **NEU: Datenübertragungsmodul**

- » Datenübertragungsmodul zur Kommunikation mit Online-Diensten und Bulletin Boards.
- » Anschlußtest: An welcher Schnittstelle ist das Modem angeschlossen?
- » Schnellverbinden, nur Eingabe von Nummern/Namen. Terminal-Emulationen und Protokolle sind integriert.

#### **Systemvoraussetzungen**

- » MS DOS 3.1 oder höher. Windows 3.1 oder höher WfW 3.1 oder höher.
- » 386er Prozessor oder höher, 4 MByte RAM-Speicher (8MByte empfohlen).
- » 14 MByte freier Festplattenspeicher bei Vollinstallation.

# Norton Commander 4.0

## Eine vertraute Oberfläche

Der Norton Commander hat in der Vergangenheit seine Stärke vor allem in den Bereichen Dateimanagement, Dateibetrachtung und Datentransfer bewiesen. Diese Stärken finden Sie alle unter einem großen Dach - der übersichtlichen Commander Oberfläche.

Der Norton Commander 4.0 setzt auf Altbewährten auf, denn sowohl Oberfläche als auch Arbeitsweise sind identisch geblieben. Der Leistungsumfang wurde in der neuen Version um ein Vielfaches verbessert. Ein erweiterter Editor, neue und aktualisierte Dateibetrachter, einzigartige Kontrolle über komprimierte Dateien und paralleler Datentransfer geben Ihnen die vollständige Kontrolle über Ihre Daten und Dateien.

## Was ist neu in der Version 4.0?

- » Kopieren, Verschieben und Löschen von Verzeichnissen mit Unterverzeichnissen
- » Der erweiterte Editor bietet Ihnen jetzt: Blockoperationen, Suchen und Ersetzen, eine Druckoption, Einbinden einer zweiten Datei, Zusammenfügen des Inhalts mehrerer Dateien in eine Zieldatei, wahlweise DOS- oder Windows-Zeichensatz usw.
- » Manipulation von komprimierten Dateien sowie direkte Erstellung komprimierter Dateien mit einem Tastendruck. Dabei werden alle populären Packer unterstützt.
- » Serieller und paralleler Datentransfer (bis zu 500.000 Baud)
- » Neben den bereits bekannten Möglichkeiten der gezielten Dateianzeige erlaubt die neue Version jetzt die Definition eines Filters nach bestimmten Applikationsbereichen.
- » Auf zwei Bildschirmen erhalten Sie ausgiebige Informationen über Ihren Rechner und die Speicherbelegung.
- » Ein Terminal-Programm erlaubt Ihnen, Daten auf intuitive Art und Weise zu empfangen und zu senden. Dabei werden bekannte Übertragungsprotokolle wie XMODEM, YMODEM und ZMODEM unterstützt.
- » Umkehr einer Dateiauswahl
- » Wiederholung der letzten Dateiauswahl
- » Benutzerspezifische Menüs: Der Norton Commander 4.0 bietet Ihnen nun die Möglichkeit, auch Untermenüs anzulegen.
- » Mehr als 50 Viewer, wobei alle bekannten Applikationen aus den Bereichen Datenbank, Tabellenkalkulation, Textverarbeitung und Grafik unterstützt werden.
- » Erweiterte Dateisuche-Funktion. Sie haben nun die Möglichkeit, eine Suche über mehrere Laufwerke durchzuführen und sich den Inhalt einer Datei direkt anzusehen.
- » Der Norton Commander merkt sich die letzten 15 eingegebenen DOS-Befehle, die in einem Commander-Fenster nun frei editierbar sind.
- » Ihre Benutzermenüs und Erweiterungsdateien erstellen Sie in einer komfortablen Umgebung.
- » Auswahl einer zweiten Farbe, alternativ zum bekannten Commander blau.
- » Sicherheitsabfragen lassen sich frei definieren.

# Norton Desktop 1.0

Das Norton Desktop für DOS reduziert den Lernaufwand und die Frustration und erhöht die Produktivität für jeden DOS-Anwender. Rufen Sie Programme über ein Menü auf. Lassen Sie Dateien anzeigen, drucken, kopieren, sichern und schützen - ganz einfach, ohne ein Wort DOS können zu müssen! Eine umfangreiche Online-Hilfe hilft Ihnen rasch weiter.

## Dateiverwaltung

- » Grafische Darstellung von Verzeichnissen und Dateien
- » Leicht zu bedienende Suchfunktion
- » Anzeige von mehr als 50 Dateiformaten aus Textverarbeitungs-, Datenbank-, Tabellenkalkulations- und Grafikprogrammen ohne Starten der Anwendung
- » Leichte Auswahl von Dateien für: Backup, Druck, Kopieren, Löschen, Komprimieren, Prune & Graft, Anzeigen, Virenprüfung, Programmstart.

## Highlights

- » Zuverlässige, schnelle, automatische Backups (auch auf Bandlaufwerken)
- » Anschauliche Dateiverwaltung macht das Kopieren, Drucken, Anzeigen und Sichern von Dateien kinderleicht
- » Datei-Viewer für über 50 Anwendungs- und Grafikprogramme
- » Anlegen eigener Menüs zum Aufrufen von Programmen
- » Scheduler verwaltet Termine und startet Programme
- » Komfortable, automatische Datenrettung mit UnErase, UnFormat und Norton Disk Doctor
- » Spezielle Netzwerkfunktionen für Novell, Lantastic, LAN Manager, Banyan u.a.
- » Virenschutz mit Reparaturfunktionen

## Zusätzliche Funktionen

- » System Information gibt Ihnen einen Überblick über Ihr gesamtes System
- » Datenübertragung - seriell, parallel oder im Netzwerk
- » Speed Disk optimiert Ihre Festplatte
- » Beschleunigter Datendurchsatz durch Platten-Cache
- » ZIP-kompatible Datenkomprimierung

## Systemanforderungen

- » IBM PC, XT, AT, PS/2 oder kompatible Systeme
- » DOS 3.1 oder höher
- » Mindestens 512 KB Hauptspeicher
- » Festplatte
- » Mausunterstützung
- » Unterstützung großer Festplatten unter DOS 4.01, 5.0, Compaq DOS und Zenith DOS
- » Kompatibel zu Windows 3.0 und höher

# Lotus Organizer für Windows

## Übersicht leicht gemacht

Lotus Organizer ist die effiziente Lösung für Ihre Organisationsaufgaben. Er ist Ihr persönlicher Informations-Manager, der Ihnen bei allem hilft, was Ihnen täglich so zu schaffen macht. Lotus Organizer verwaltet Ihre Termine, notiert die Aktivitäten von morgen und übermorgen, denkt an den Geburtstag Ihres besten Freundes, bietet Platz für Ihre Ideen und Notizen, hilft Ihnen grafisch Ihren Jahresurlaub zu planen und vergißt auch die Adresse des Geschäftskollegen nicht.

## Die Lösung mit Spaß

Vom ersten Moment an fühlen Sie sich mit dem Lotus Organizer vertraut. Denn er funktioniert nicht nur genauso, wie Sie es wollen. Er sieht auch genauso aus, wie Sie es kennen. Durch die hochwertige Darstellung und Animation blättern Sie ganz einfach mit der Maus durch Ihre Termine. Ein Papierkorb steht bereit für erledigte Dinge. Und natürlich wird dieser auch geleert. Aber lassen Sie sich überraschen. Ihr Lotus Organizer macht einfach Spaß und ist schnell gelernt.

## Mehr Komfort

Lotus Organizer bietet Ihnen allen Komfort, den Sie von einem Windows-Programm erwarten dürfen, und mehr. Mit den Lotus SmartIcons, eine einfach zu bedienende Symbolleiste, die Sie frei nach Ihren Wünschen positionieren und zusammenstellen können, rufen Sie alle gewünschten Funktionen mit einem Klick auf. Lotus Organizer unterstützt auch Ihre Kommunikationswünsche. Wenn Sie ein Wählmodem besitzen, wählt er für Sie. Einfach mit Drag und Drop die Adresse auf das Telefonsymbol gezogen. Und wenn Sie in einem Netzwerk arbeiten, so ermöglicht Ihnen die integrierte E-Mail-Schnittstelle das direkte Versenden von Nachrichten, Notizen und Terminen.

## Nie mehr sprachlos

Alle sprechen von Europa. Lotus Organizer ist europäisch. Er steht Ihnen in deutsch, französisch, englisch, italienisch oder spanisch zur Verfügung. Alles in einem Programm. Sie entscheiden bei der Installation, was Sie bevorzugen. Und wenn Sie später z.B. auf französisch arbeiten möchten, kein Problem.

## Alles auf einen Blick

Sechs frei kombinierbare Grundregister: Kalender, Aktivitäten, Planer, Adreßbuch, Notizen, Jahrestage.

Individuelle Namensvergabe für jedes Register, beliebig viele Register gleichen Typs in einer Datei, grafische Animation, Drag and Drop, E-Mail Schnittstelle(VIM), Lotus Smarticons.

Sicherheit durch Paßwortschutz, automatisches Anwählen, verketteten von Einträgen, umfangreiche Suchmöglichkeiten über alle Register. Fünf Sprachen im Lieferumfang mit Automatischer Erkennung der installierten Landessprache, individuelle Installation möglich.

## Kalender

Persönliche Terminverwaltung, Tag, Woche, zwei Wochen Ansicht. Drag und Drop für Terminverschiebungen. Kalenderscanner für Datumsauswahl, Zeitscanner für Suche nach Terminfreiräumen. Unbeschränkte Kommentarmöglichkeit von Terminen mit automatischem Eintrag von sich wiederholenden Terminen nach Tag, Woche, Monat, Jahr oder z. B. Jeden ersten Freitag im Monat. Automatische Übernahme von Einträgen aus Aufgabenplanung, Planer oder Jahrestagen (wenn gewünscht).

Alarmuhr mit verschiedenen Musikstücken, terminabhängiges, automatisches Starten von Programmen für z. B. Backup, Modem-Anrufbeantworter, Paßwortschutz.

## Aktivitäten

Hier tragen Sie Ihre Aktivitäten ein (TO DO), drei verschiedene Prioritätsstufen, Start- und Enddatum, unbegrenzter Eingabetext. Zeigt Aktivitäten im Kalender, sie werden farblich markiert,

als heute, zukünftig oder bereits länger fällig. Überfällige Aktivitäten werden automatisch vorwärts übertragen, erledigte werden optisch markiert. Kalenderscanner.

### **Planer**

stellt Projekte/Ereignisse grafisch dar, 15 verschiedene Projekte/Ereignistypen mit freier Namensvergabe für jedes einzelne Pro./Ereignis.

Planung wahlweise im Kalender oder Planer, automatische Übernahme in den Kalender, Chartdarstellung, Berücksichtigung von Wochenenden und Reportfunktion für jedes Ereignis je Jahr.

### **Adreßbuch**

Vier Darstellungsarten, Verkettmöglichkeit mit z. B. Terminen, Grafische Anzeige von Tab's für A bis Z für schnelles Auffinden, Übernahme von vorhandenen Postanschriften bei Übereinstimmung z. B. beim erfassen von mehreren Mitarbeitern in der Firma. Beliebiger Index, suchen mit Wildcards, beliebige Filter für Selection, Auswahlmöglichkeit beim Kopieren in die Zwischenablage, (nur Name und Faxnummer, zur schnellen Übernahme in Ami Pro), verschiedene Sortiermöglichkeiten, Import/Export von dbf, ASCII, CSV, Windows-Karteikasten, Komfortables Erstellen von Adreßdateien für Serienbriefe, ausdrucken von einzelnen und selektierten Adressen, unterstützen von Labelausdrucken.

### **Notizen**

Beliebige Texteingabe mit Suchfunktion, Inhaltsverzeichnis mit beliebig vielen Kapiteln, kann geniert werden, " faltbare Blätter" , Blätter für Bitmap- oder Metafile-Format, sowie für Verkettungen. Grafiken können mit in die Datei eingebunden werden,.

### **Jahrestage**

Verwaltet alle jährlich wiederkehrenden Termine, Anzeige im Kalender

### **Automatisches Anwählen**

Erlaubt direktes Anwählen aus dem Adreßbuch durch einfaches Drag und Drop, unterstützt alle gängigen Wählmodems, Notizzettel für eingehende Anrufe, Logbuch-Funktion für ein- und ausgehende Anrufe, mit Berücksichtigung von Nebenstellenvorwahlen.

### **Ausdruck**

unterstützt alle Windows-Drucker, gängige Zeitplaner sind bereits im Programm enthalten. Komfortables Erstellen von eigenen Ausdruckformaten durch integrierten Editor erlaubt Labelausdruck, auch mehrspaltig mit Kopf und Fußzeilen.

### **Systemanforderungen**

- » MS-PC-/DR-DOS-Betriebssystem ab Version 3.1 oder höher
- » Windows 3.0 und höher,
- » IBM PC oder Kompatible mit 8286 oder höher,
- » 1 MB RAM,
- » VGA oder kompatible Grafikkarte und Monitor,
- » Maus

# Pagemaker 5.0

## Maximale Präzision und Kontrolle

- » Numerische Kontrollpalette für präzises Plazieren, Skalieren und Bearbeiten von Text und Grafik, auch mit Nudge- oder Pfeil-Tasten.
- » Rotieren und Verzerren von Text und Grafik in 0,01°-Schritten, horizontales und vertikales Spiegeln von Objekten
- » Schrift- und Absatzattribute erreichbar über Kontrollpalette oder Menü
- » Verschiedene Verfahren zur Berechnung des Zeilenabstands; darunter proportional, Oberlänge zu Oberlänge und Grundlinie zu Grundlinie
- » Stufenlose Vergrößerung auf bis zu 800 %
- » Professionelles "Expert Kerning" (Unterschneiden) eines Textabschnitts und Bearbeiten der Laufweite
- » Bogenmarken, darunter Beschnittzeichen, Paßkreuze und Plattenkennung
- » Schriftgröße zwischen 4 und 650 Punkt in 0,1-Punkt-Schritten
- » Absatzkontrolle, zum Beispiel Seiten- und Spaltenumbrüche, automatische Linien, "Zeilen zusammenhalten" und "Mit folgender Zeile zusammenhalten"
- » Anpaßbare Lineale

## Einfache Integration

- » Mehr als 45 Filter auf dem Macintosh für 65 Filter unter Windows, darunter Kodak Photo CD, WordPerfect-Grafik (WPG), DCS und DXF
- » Unterstützung von OLE (Object Linking und Embedding) als Client
- » PANOSE Fontmapping, um fehlende Schriften zu identifizieren und zu ersetzen
- » Scannen von Bildern direkt in Pagemaker unter Verwendung des neuen TWAIN-Standards
- » Unterstützung der Bilddatenbank Aldus Fetch (Macintosh)
- » Hotlinks zu Aldus PrePrint und Aldus FreeHand (Macintosh)
- » Verbindungsoptionen für importierte Text- und Grafikdateien
- » Dateikompatibilität zwischen PageMaker 5.0 unter Windows und auf dem Macintosh
- » Unterstützung für verschiedene Schriftformate, darunter Adobe Type 1 Post Script und TrueType

## Unübertroffene Vielseitigkeit

- » Viele Aldus Additions im Lieferumfang, unter anderem für Aufgaben wie Gruppieren von Objekten, Sortieren von Seiten, Initialen und Erstellen von Kolumnetiteln und Fußzeilen
- » Die Additions-Technologie ermöglicht die Einbindung weiterer beliebiger Funktionen für PageMaker auch durch Drittanbieter
- » Automatisieren von sich wiederholenden Aufgaben durch eine Skriptsprache
- » Drucken in Schwarzweiß oder Graustufen, Schmuckfarb- oder Vierfarbauszügen
- » Definieren von Schmuck- und Prozeßfarben und Farbtönen
- » Einstellen der Linienstärke zwischen 0,1 und 800 Punkt
- » Getrennte Einstellung für Linie und Füllung von Objekten
- » Erstellen von Dokumenten mit bis zu 999 Seiten oder Kombinieren von Dateien unter Verwendung der Buchfunktion
- » Automatisches Erstellen von Inhalts- und Stichwortverzeichnissen
- » Tabelleneditor zum Anlegen von Tabellen (Windows)
- » Kern-Edit von Agfa zum Stationieren von Buchstabenpaaren auf Systemebene (Mac)

### **Intuitive Benutzeroberfläche**

- » Unbegrenzte Zahl gleichzeitig geöffneter Dokumente, Austausch über "Drag und Drop"
- » Geöffnete Dokumente können auf dem Bildschirm automatisch nebeneinander oder überlappend angeordnet oder als Liste zur einfachen Navigation angezeigt werden
- » Bibliothek zur Speicherung häufig verwandter Bilder und Texte
- » Drucken von nicht aufeinanderfolgenden Seiten
- » Bildschirmpaletten für Werkzeuge, Druckformate, Farben, Kontrollpalette und die Bildbibliothek
- » Elektronische Zwischenablage, um Text und Grafik für eine spätere Verwendung zwischenspeichern
- » Kontextbezogene Hilfe
- » Formsatz und Grafiken

### **Schriften**

Kompatibel zu Adobe Type 1 PostScript, Multiple-Master-Schriften, Apple-TrueType-Schriften und Schriftverwaltungsprogrammen wie dem Adobe Type Manager.

### **Empfohlene Systemkonfiguration**

Windows:

Benötigt Windows 3.1, einen DOS-kompatiblen Rechner mit 486- oder 386-Prozessor, 4-8 MB RAM, einer 80-MB-Festplatte, einer hochauflösenden Grafikkarte (zum Beispiel SuperVGA oder XGA) und einer Maus

Ausgabegeräte:

Zu Windows 3.1 kompatible PostScript- oder PCL-Geräte, wie zum Beispiel Laserdrucker, Belichter oder Farbdrucker

# PC Tools Pro

## Utilities zur Datenrettung

CPR Arbeitswiederherstellung ist eine neuentwickelte und revolutionäre Methode, um ungesicherte Daten nach einem Systemabsturz oder nach Stromausfall wiederherzustellen. CPR erstellt in bestimmbareren Zeitintervallen ein vollständiges Backup des im PC vorhandenen RAM-Speichers (Arbeitsspeicher und Video-RAM ) und des Datensystems. Nach einem Systemcrash oder nach einem Stromausfall, kann der Anwender nach erneutem Hochfahren (Booten) des PCs seine Daten zum Zeitpunkt der letzten Sicherung wiederherstellen. CPR funktioniert auch bei Windows-Sitzungen und ist exklusiv in PC Tools Pro enthalten.

Das verbesserte DiskFix-Programm ermöglicht eine einfach zu handhabende und zugleich leistungsfähige Analyse und Fehlerbehebung bei Festplattenlaufwerken mit jetzt bis zu 2 GB Volumen und mehr als 50.000 Dateien.

Mit FileFix können jetzt noch mehr Dateitypen bei Beschädigung repariert und wertvolle Datenbestände gerettet werden. Zu den unterstützten Formaten gehören unter anderem Excel (inkl. Vers. 5), WordPerfekt ( inkl. Vers. 6 ), Paradox, DBase, R:Base, Quattro Pro, Word und Lotus 1-2-3.

Der speziell für erfahrene Anwender gedachte Disk Editor ermöglicht die direkte Bearbeitung von Datenträgern mit deren Partionstabellen, der File Allocation Table (FAT) und des Bootsektors.

## Utilities zum Datenschutz

In PC Tools Pro ist CP Anti Virus in der aktuellen Version 2 enthalten. Umfassenden Schutz auch vor unbekanntem Viren bietet der neuartige Virus Analyzer und SmartChecks.

Das neue Backup-Modul ermöglicht schnelles und automatisches Backup der Datenbestände auf allen gängigen Backup-Medien, darunter auch alle SCSI-Bandlaufwerke.

Die System Information Pro bietet neben der Information über ca. 170 Systemparameter jetzt auch eine Hardwarediagnosefunktion. Über 70 unterschiedliche Testfunktionen erkennen Hardwareprobleme bevor es zu Datenverlusten kommen kann. Getestet werden unter anderem die Hauptplatine, CPU, RAM-Speicher, Festplatten, I/O-Ports und die Grafikkarte.

Eine Notfall-Diskette, die selbst bootfähig ist, kann schon während der Installation erstellt werden und bietet umfassenden Schutz vor Datenverlusten bei Problemen mit der Festplatte, unabhängig davon, ob auf die Festplatte noch zugegriffen werden kann oder nicht. Die Notfall-Diskette enthält neben CP Anti-Virus auch DiskFix und andere Utilities, die der Anwender benötigt, um aufgetretene Festplattenfehler beseitigen zu können und seine Daten zu retten.

## Utilities zur Leistungsoptimierung

Der verbesserte Optimizer defragmentiert jetzt auch große Festplatten mit bis zu 2 GB Kapazität und mehr als 50.000 darauf enthaltene Dateien. Der Optimizer unterstützt in der neuen Version mit Stacker oder DoubleSpace komprimierte Laufwerke und kann auch diese Laufwerke defragmentieren.

Das Optimierungstool RAMBoost konfiguriert und lädt Device-Treiber und speicherresidente Programme automatisch in das High-Dos-Memory zwischen 640 KB und 1 MB. Damit stellt RAM-Boost wertvollen konventionellen Speicherplatz anderen Anwendungen zur Verfügung. Im Gegensatz zu dem mit MS DOS 6 ausgelieferten Utility MemMaker, bietet RAM-Boost eine

dynamische Lösung:

Nicht nur einmalig während der Installation, sondern bei jedem Systemstart überprüft RAMBoost die Konfiguration des Rechners auf neu installierte Software und eventuelle Veränderungen der Bootdateien, die eine erneute Optimierung notwendig und sinnvoll machen. RAMBoost arbeitet sowohl mit Microsofts EMM386- als auch mit den Quarterdeck Qemm- und Qualitas 386- MAX-Speichermanagern zusammen.

### **Utilitis zur Steigerung der Produktivität**

Der PC Tools Desktop (die frühere PC Shell ) ist eine integrierte grafische Bedieneroberfläche von der aus der Anwender alle Daten und Anwendungen verwalten und starten kann. Über den PC Tools Desktop können alle in PC Tools Pro enthaltenen Applikationen direkt gestartet werden. Ergänzend zu den aus früheren Versionen bekannten leistungsfähigen Features, verfügt der PC Tools Desktop jetzt über volle Drag & Drop-Unterstützung, Taskswitching und das Mapping nicht lokaler Peripherie-Geräte (Drive-Map). Anwender, die gerne mit DOS-Kommandos direkt arbeiten, können dies über die optimale DOS-Kommandozeile am unteren Bildschirmrand jederzeit tun. Neu im Desktop ist die Unterstützung des PKZIP 2.x- Standards und Dateibetrachter für WordPerfekt 6 und Word für Windows 2- Dateien.

DriveMap zeigt nicht-lokale Peripherie, wie Netzlaufwerke und Netzwerkdrucker, aber auch über Kabel angeschlossene Ressourcen als lokale Peripherie an und erleichtert so dem Anwender die Arbeit und den Umgang mit diesen Ressourcen. DriveMap arbeitet transparent mit Netzwerken oder mit der seriellen und parallelen Schnittstelle.

Der Taskswitscher vereinfacht die gleichzeitige Arbeit mit verschiedenen DOS-Anwendungen. Der Anwender kann zwischen verschiedenen DOS-Applikationen mit einem Hot-Key hin und her wechseln. Darüber hinaus kann eine Anwendung definiert werden, die der PC in ungenutzten Zeiten automatisch ausführt (z.B. Backup oder Datentransfer).

Der verbesserte Scheduler ermöglicht eine noch flexiblere zeitgesteuerte Ausführung von Programmen wie Backup, Disfix, Optimizer oder Anti-Virus. Über den Scheduler kann jede DOS-Anwendung zeitgesteuert werden, nicht nur die in PC Tools Pro enthaltenen Utilities.

FastCopy beschleunigt das zeitraubende Kopieren von Disketten. Alle Diskettenformate werden in einem Durchgang kopiert. Optional auf der Festplatte speicherbare Image-Kopien der Disketten erlauben die Erstellung einer weiteren Kopie ohne erneutes Einlesen der Originaldiskette. Mit FastCopy sind Kopien zwischen verschiedenen Formaten, z.B. von 3,5" auf 5,25", direkt möglich. Während des Kopiervorgangs werden von FastCopy zur Erhöhung der Kopiergeschwindigkeit nur Spuren kopiert, die auch Daten enthalten.

PC Tools Pro für DOS ist einfacher zu installieren. Der Anwender hat die Wahl zwischen vollständiger, minimaler, für Laptops/Notebooks optimiert oder vollständig benutzerdefinierter Installation. Durch interaktive Abfragen sind auch Computerneulinge in der Lage, ihr PC Tools nach ihren spezifischen Wünschen zu konfigurieren.

### **PC Tools Pro im Netzwerk**

PC Tools Pro verfügt über eine Anzahl von Features, die speziell auf die Anforderungen in vernetzten Umgebungen zugeschnitten sind: Individuell vom Systembetreuer anpaßbare und standardisierbare Installationsroutinen und Menüs. Der Zugriff auf bestimmte Features kann auf definierte Benutzer und Benutzergruppen beschränkt werden, Anwendungen können mit Paßwörtern vor unautorisierter Ausführung geschützt werden. PC Tools Pro verfügt über ein innovatives Fehler-Handling und Fehler-Management im Netzwerk.

PC Tools kann direkt im Netzwerk installiert werden, Software Update ist bei minimalen Wartungsaufwand vollständig netzwerkbasis möglich. "Mapping" von Servern,

Arbeitsplatzlaufwerken und Druckern zur flexiblen und transparenten Nutzung von Netzwerk- und Peerto-Peer-Ressourcen.

System Informationen auch über Netzwerkparameter zur Kontrolle und Wartung des Netzwerkes.  
Backup von Trustee- und Bindary-Dateien am NetWare-Server. Durch die Möglichkeit, Server und logische Laufwerke direkt anzuwählen, wird das Bachup von Servern vereinfacht.

# PC Tools für Windows 2.0

Unseren umfangreichen Marktstudien und Anwenderbefragungen zu PC Tools für Windows haben eindeutige Ergebnisse gezeigt: gewünscht wurden mehr Sicherheit vor Systemausfällen und höhere Performance bei der Arbeit mit Windows 3.1.

All das bietet Ihnen jetzt das neue PC Tools für Windows 2.0. Der bewährte Multi-Desk für objektorientiertes Arbeiten wurde erweitert und macht Ihnen das Organisieren Ihrer Arbeiten jetzt noch leichter. Mit dem Systemberater nutzen Sie ein weiteres Tool: Nach individueller Analyse Ihres PCs erhöht er nicht nur das Verständnis für Ihre Systemdateien, sondern implementiert auf Ihren Wunsch sofort seine Orientierungsvorschläge. Und für die kontrollierte Sicherheit Ihres Systems sorgen Crash-Guard, Anti-Virus 2.0 und Backup 2.0.

System- und INI-Berater erleichtern Ihnen die Analyse von mehr als 400 Systemparametern und helfen Ihnen bei Einträgen in die Systemdateien. Ein weiterer großer Vorteil des neuen PC Tools für Windows liegt darin, daß über Datenreorganisation die Zugriffszeiten wesentlich verkürzt werden können. Mit dem Datei-Manager nutzen Sie mehr als 100 WYSIWYG-Dateibetrachter, PKZIP2.x-Dateikomprimierung sowie schnelle Dateiverwaltung über DRAG&Drop oder Speed Keys. Und haben so stets den Überblick über Ihr System.

Um Windows-Systemfehlern vorzubeugen, ist PC Tools für Windows 2.0 mit einer Permanenten Überwachung des Systemspeichers und der Windows-Ressourcen ausgerüstet. Sinkt einer dieser Partner unter einen von Ihnen definierten kritischen Wert, warnt Sie der CrashGuard durch ein visuelles und akustisches Signal. Das im Programm integrierte Anti-Virus für Windows schützt zuverlässig all Ihre Daten. Über 2000 bekannte Viren können gefunden und beseitigt werden, unbekannte Viren identifiziert der Virus-Analyzer. Mit seiner automatischen Datenspeicherung auf mehr als 100 verschiedene QIC40/80- und SCSI-Laufwerke schützt Backup für Windows Ihr System wirkungsvoll vor Datenverlusten.

## PC Tools für Windows 2.0 auf einen Blick

### **CrashGuard**

überwacht permanent Ihre Speicher- und Systemressourcen, warnt Sie vor Überschreitung kritischer Werte.

### **INI-Berater**

analysiert die kopierten Einträge in den DOS-Windows-Dateien, ergänzt sie durch leicht verständliche und erklärende Kommentierungen in deutscher Sprache.

### **Optimierer**

beschleunigt die Zugriffszeiten auf Dateien durch Defragmentierung und Optimierung der Festplatten, unterstützt jetzt auch DoubleSpace-Laufwerke vollständig.

### **DiskFix**

ermöglicht jetzt auch bei DoubleSpace-Laufwerken eine sofortige Analyse und Reparatur von Festplattenproblemen unter Windows.

### **Anti-Virus für Windows**

findet und entfernt mehr als 2000 bekannte Computerviren, identifiziert mit dem Virus-Analyzer auch unbekannte Viren.

### **Backup für Windows**

ermöglicht schnelle, automatische Datensicherung auf nahezu alle gängigen Datenträgern und

Bandlaufwerke.

**Quick-Start-Tutorial**

sorgt für einen schnellen Einblick in Organisations- und Arbeitstechnik mit PC Tools für Windows  
2.0

# Paradox für Windows

Paradox für Windows, das neueste Mitglied der erfolgreichen Paradox-Familie, setzt nun auch unter Windows neue Maßstäbe. Mit dieser gelungenen Verbindung von Leistungsfähigkeit und einfacher Bedienung haben Sie Ihre Daten sicher im Griff. Paradox für Windows nutzt alle Vorteile einer grafischen Oberfläche und bietet jedem Anwender, vom Datenbankeinsteiger bis zum Profi, eine umfassende Lösung für seine spezielle Aufgabenstellung.

## **Tabellenformate**

Paradox für Windows ermöglicht direkten und transparenten Zugriff auf Paradox- und dBASE-Tabellen.

## **Objektmenüs**

Ein Klick mit der rechten Maustaste genügt und schon steht Ihnen ein objektspezifisches Menü mit allen veränderbaren Objekteigenschaften zur Verfügung.

## **Schalterleiste**

Alle häufig benötigten Programmfunktionen können mit den Symbolen der kontextsensitiven Schalterleiste ohne Umwege über Menüs direkt ausgeführt werden.

## **Neue Datentypen**

Mit Paradox für Windows verwalten Sie nun auch Grafik, Sound, Video, OLE und andere Datentypen mit Ihrer Datenbank

## **Komplette Entwicklungsumgebung**

Sowohl interaktiv als auch mit der Paradox Programmiersprache ObjectPAL entwickeln Sie anspruchsvolle, eigene Applikationen die alle Vorzüge der Windows-Oberfläche nutzen.

## **Eine relationale Datenbank, die jeder bedienen kann!**

Mit Paradox für Windows sind Sie schneller produktiv. Dank intuitiver Oberfläche finden Sie sofort den Einstieg und haben Ihre Daten hervorragend unter Kontrolle.

## **Anschaulich arbeiten**

Im Handumdrehen entwerfen Sie Multitabellen-Formulare, in denen Sie Ihre Daten erstellen, editieren oder ergänzen können. Genauso ansprechend und unkompliziert gestalten Sie Ihre Druckausgaben in Form von präsentationsreifen Reports.

## **Schnelle Abfragen**

Paradox war der Wegbereiter für die interaktive Abfrage durch QBE (Query By Example) im Bereich PC-Datenbanken. Dieses bahnbrechende Prinzip macht Ihnen jetzt unter Windows die Auswertung und Analyse Ihrer Daten noch einfacher.

## **Intuitives Arbeiten mit Objekt-Menüs**

Die Objektmenüs eröffnen Ihnen einen völlig neuartigen und äußerst effektiven Weg mit Paradox für Windows zu arbeiten: Sie klicken ein markiertes Objekt einfach mit der rechten Maustaste an und schon erscheint ein objektspezifisches Pop-Up Menü, über das Sie die Eigenschaften eines Objekts direkt verändern können.

## **Der Weg aus dem Menü-Dschungel**

Die Symbole der Schalterleiste ermöglichen durch einfaches Anklicken die direkte Ausführung häufig benötigter Programmfunktionen ohne langwieriges Suchen in Menüs und Untermenüs.

## **Grafisches Datenmodell**

In Paradox für Windows können Sie relationale Tabellenverknüpfungen grafisch erzeugen und

anschaulich darstellen, egal wie komplex die Relation ist. Sie verknüpfen die Tabellen, indem Sie mit der Maus einfach Verbindungslinien zwischen den Tabellen ziehen. Paradox zeigt Ihnen als Ergebnis sogar die Art der Verknüpfung in seinem Datenmodell an.

### **Umfassende Zugriffsmöglichkeiten!**

Kernstück von Paradox für Windows ist die neue Borland InterBase Engine. Sie garantiert Ihnen hervorragendes Datenmanagement bei enormer Verarbeitungsgeschwindigkeit und transparenten, formatunabhängigen Datenzugriff. Für die Sicherheit Ihrer Daten, ob nun im Einzelplatz- oder Netzwerkeinsatz, wird selbstverständlich automatisch gesorgt.

### **Verwaltung aller Datentypen**

Mit Paradox für Windows können Sie vielfältigste Datentypen leicht und effektiv verwalten. Neben den Standardtypen finden so auch Grafik, beliebig lange, formatierte Memos, Binärdateien (z.B. Sound und Video) oder OLE-Objekte Aufnahme in Ihre Datenbank. Sie erhalten so ein Höchstmaß an Flexibilität bei der Informationsverwaltung.

### **Wahlfrei: Paradox- oder dBASE-Format**

Paradox für Windows bietet direkten und transparenten Zugriff auf die meistverbreiteten Tabellenformate: Paradox und dBASE. Darüberhinaus können Sie im Netz auch gleichzeitig mit Paradox DOS und Paradox für Windows die selben Daten bearbeiten. Sogar die Verknüpfung von Paradox- und dBASE-Tabellen in Formularen, Reports oder Abfragen ist problemlos möglich.

### **Automatische Datenintegrität und Datensicherheit**

Sie bestimmen menügeführt - ohne komplizierte Programmierung - über die automatische Sicherung Ihrer Daten- und Referenzintegrität. Paradox für Windows sorgt mit ausgereiften, programminternen Funktionen für alles Weitere. Eine vollständige Paßwort-Verschlüsselung auf Tabellen und Feldebene garantiert Datensicherheit und Datenschutz.

### **Hervorragende Netzwerkunterstützung**

Den gemeinsamen, reibungslosen Zugriff im Netz regelt Paradox für Windows automatisch durch Sperren einzelner Datensätze oder kompletter Dateien falls erforderlich.

### **Eigene Windows-Anwendungen: unkompliziert und schnell!**

Windows-Programmierung hat Ihren Schrecken verloren: Beginne Sie mit den interaktiven Design-Tools der grafischen Oberfläche. Sie werden staunen, wie viel Sie in Paradox erreichen, ohne auch nur eine Zeile Programmcode zu schreiben! Mit ObjektPAL nehmen Sie dann die Feinabstimmung vor.

### **ObjektPAL - der leichte Weg zu eigenen Applikationen**

Die neue objektorientierte Datenbanksprache ObjektPAL ist für die Erfordernisse der Windows-Programmierung konzipiert. Sie erstellen ereignisgesteuerte Anwendungen, die Sie bei Bedarf immer weiter ausbauen und verfeinern können.

## **Politik - erleben und verstehen**

Politik - nicht nur im Superwahljahr 1994 ein heiß diskutiertes und immer aktuelles Thema! Ein halbes Jahrhundert Nachkriegspolitik, die Teilung und Wiedervereinigung Deutschlands ebenso wie politische Persönlichkeiten prägen unsere Geschichte und heutige Gesellschaft.

Politik - erleben und verstehen enthält alle wichtigen Informationen, Statistiken und historische Entwicklungen von Parteien, Wahlen und Politikern. Alle wesentlichen Inhalte, Standpunkte und Kernthesen der einzelnen Parteien können Sie hier nachschlagen.

Aus dem Inhalt:

- Wahlrecht und -verfahren in der BRD
- Struktur und Geschichtsabriß der führenden Parteien SPD, CDU/CSU, FDP, Bündnis 90 - Die Grünen
- Über 800 Biographien von Politiker/-innen mit Bild und - falls im Bundestag vertreten - mit dem Wahlergebnis der Bundestagswahl 1990 im Wahlkreis
- Fakten zu politischen Themen zu jedem Bundesland: Staatsverschuldung, Arbeitslosigkeit, Wohnungsmangel, Kindergartenplätze u.v.m.
- Regierungen und Fraktionsführungen in den Bundesländern.
- Wahlergebnisse der Landtagswahlen seit 1945
- Aktuelle Wahlprogramme der großen deutsche Parteien mit Hypertextverbindungen für unmittelbare Vergleiche
- Ausschnitte aus Bundestagsdebatten zu aktuellen politischen Themen (Originalvideo- und Tonsequenzen): Staatsverschuldung und Haushalt, Arbeitslosigkeit, Ausländerpolitik, Lauschangriff, innere Sicherheit und Kriminalität, Einsatz der Bundeswehr und Verteidigungsetat.

Politik - erleben und verstehen!

### **Systemanforderungen:**

IBM 386 oder höher bzw. Kompatible, MS-DOS am 3.3, MS-Windows ab 3.1, CD-ROM, 4 MByte Arbeitsspeicher, 6 MByte freier Festplattenspeicher, VGA-Grafikkarte mit mind. 256 Farben, optional: Sound-Karte

# **ESCOM Powersound 16+**

Komplettlösung für Soundblaster Pro Sound mit 12 x Software, Microphone und Lautsprechern.

# **ESCOM Powersound 2.7**

Der Bestseller von ESCOM hat alles, was man zum Spielen braucht.  
Inkl. 12x Sound-Software und Lautsprechern.

# Mega Rock Rap´n Roll

African, Big Band, Blues, Latin, Rap, Reggae, Rock, Street Jazz, Soul und Techno Pop mal 10 Rhythmen mal 8 Stimmen mal 30 Instrumente und Effekte - rechnen Sie sich aus, wieviel Variationen es ergibt. Mit Rock Rap´n Roll aus den Paramount Interactive Studios mischen Sie Ihre eigenen Songs und "speichern" sie auf einem Tonbandgerät. Steigen Sie ein ins Musikgeschäft - wer weiß, was noch aus Ihnen wird...

# REMINDER

Der persönliche, sprechende Terminkalender

Ihr persönlicher, sprechender Terminkalender. REMINDER die neue Art von Terminkalender. Alle Terminerinnerungen erfolgen über Sprachausgabe. Die zu einem Termin auszugebende Sprachsequenz (WAV-Dateien) können Sie komfortabel unter WINDOWS zu kompletten Sätzen zusammenstellen. Wählen Sie aus einem Pool von selbst erstellten oder fremdem WAV-Dateien die aus, die zu einem Termin ausgegeben werden sollen. Lassen Sie Ihrer Phantasie freien Lauf und kreieren zu jedem Termin Ihre persönliche Sprachausgabe. Vielfältige Terminmöglichkeiten: täglich, monatlich, zweite Woche im Monat, .... Die Sprach- / Musikausgabe erfolgt über Lautsprecher oder SOUNDBLASTER unter DOS und WINDOWS. REMINDER ist mehrsprachig (DEUTSCH, ENGLISCH).

## **RVS-COM für Windows-Produktlinie**

Die RVS-COM für Windows-Produktlinie besteht aus verschiedenen Programmversionen, die im Nachfolgenden beschrieben sind:

### **RVS-COM für Windows/Compact**

Das universelle Kommunikationsprogramm für Fax, Datex-J/Btx, Dateitransfer, Electronic Mail, Voice Mail, Mailbox und Terminalemulation

### **RVS-COM für Windows/Modem**

Das professionelle Kommunikationsprogramm für Fax, Datex-J/Btx, Dateitransfer, Electronic Mail, Voice Mail, Mailbox und Terminalemulation

### **RVS-COM für Windows**

Das professionelle Modem- und ISDN-Kommunikationsprogramm für Fax, Datex-J/Btx, Dateitransfer, Electronic Mail, Voice Mail, Mailbox und Terminalemulation

### **RVS-COM für Windows/Netzwerk**

Das professionelle Netzwerk-Kommunikationsprogramm für Fax, Datex-J/Btx, Dateitransfer, Electronic Mail, Voice Mail, Mailbox und Terminalemulation

### **RVS-COM für Windows/Compact**

RVS-COM für Windows/Compact ist das universelle Kommunikationsprogramm für den privaten Anwender und integriert alle gängigen Kommunikationsanwendungen in einem Programm:

#### **Telefax:**

Mit RVS-COM faxen Sie direkt aus dem PC. So einfach wie Sie drucken - aus jeder Windows-Anwendung. Der Faxempfang läuft im Hintergrund - Fax ansehen, ausdrucken oder zum Weiterverarbeiten in eines der gängigen Dateiformate konvertieren. Fertig! Nächstes!

#### **Datex-J/Btx:**

RVS-COM enthält einen voll grafikfähigen Datex-J/Btx-Dekoder. Damit nutzen Sie komfortabel alle Datex-J/Btx-Funktionen und -Dienste, z.B. Electronic Banking, Datenbankabfragen, Telesoftware-Download, Fahrplanauskünfte, Mitteilungsdienste. So sind Sie immer auf dem laufenden!

#### **Dateitransfer:**

In einem Fenster sehen Sie das Dateiverzeichnis Ihres PCs, im anderen das Verzeichnis des Ziel-PCs. Per Maus (Drag & Drop) ziehen Sie einfach die ausgewählten Dateien von einem Fenster in das andere und übertragen damit die Daten. Jede Datei, schnell und sicher!

#### **Electronic Mail:**

Mit RVS-COM empfangen und versenden Sie Ihre elektronische Post über deutsche und internationale Maildienste. Ihre Mitteilungen erstellen Sie offline, wählen die kostengünstigste Übertragungszeit und reduzieren die Online-Zeit auf die reine Übertragungsdauer. Damit sparen Sie eine Menge Zeit und Geld.

#### **Mailbox/Voice Mail:**

Sie betreiben Ihre eigene Mailbox mit RVS-COM. Ihr "elektronischer Briefkasten" empfängt und sendet Mitteilungen oder Dateien. Mit einem Voice-Modem arbeitet die Mailbox auch als Anrufbeantworter. RVS-COM erkennt automatisch, ob ein Fax, ob Daten oder eine Sprachmitteilung empfangen werden soll.

**Terminalemulation:**

RVS-COM verwandelt Ihren PC in ein "intelligentes" Terminal. Dafür stehen Ihnen alle gängigen Emulationen und Transferprotokolle zur Verfügung. Sie wählen sich in deutsche oder internationale Datenbanken und Host-Rechner ein. Alle Wege sind offen!

**Datenblatt RVS-COM für Windows/Compact:**

## Modemunterstützung:

Hayes, V.25bis, über 140 Modems vorinstalliert

## Terminalemulationen:

TTY, VT52/100/220, IBM 3101, ANSI

## Transfer-Protokolle:

Xmodem, Xmodem-CRC, Ymodem, Ymodem-g, Ymodem-batch, Zmodem, Kermit, RVS-Highspeed

## Dateitransfer:

automatischer Dateitransfer, Drag & Drop Interface: Bedienung des entfernten PCs ähnlich dem Dateimanager

## Datex-J/Btx:

- Datex-J/Btx-Dekoder, volle CEPT-Darstellung inkl. Farben und Blinken,
- optimale Ausnutzung der Grafikkartenauflösung und der Farbpalette,
- Mischfarbendarstellung, beliebige Bildgröße, Protokollierung/Abspeicherung von einzelnen Btx-Seiten oder ganzen Dialogen, Ausdrucken von Btx-Seiten, Telesoftware-Download (3 in 4, Transparent, FIFO), Unterstützung von 80-Zeichen-Btx, Unterstützung des Schweizer VTX (inkl. 80 Zeichen sowie VTX-Filetransferprotokoll für Telebanking) sowie des österreichischen Btx

## Fax: Senden/Empfangen

mit Fax-Modems (Class 2- oder Sierra), Faxversand aus jeder Windows-Anwendung mit dem integrierten Windows-Faxdruckertreiber, Anzeigen und Ausdrucken von Faxmitteilungen, Konvertierung von/in PCX-, TIFF-, BMP-Format, komfortables Adreßbuch für alle Faxadressen, automatische Deckblattgenerierung

## Electronic Mail:

- automatisches Senden und Empfangen von E-Mail über gängige Mailsysteme, wie Btx, CompuServe, Telebox-400, VTX, ArCom400, ...,
- komfortables Adreßverzeichnis für alle Mail-Adressen, Mitteilungs- und Dateiversand von PC zu PC so einfach wie faxen

## Voice-Mail:

- Anrufbeantworter für Aufzeichnung von Sprachmitteilungen,
- Unterstützung von Voice-Modems (Rockwell- oder ZyXEL-Chipsatz), Wiedergabe über Soundkarte oder Modem

## Empfänger/Mailbox:

- Multi-Receiver für Empfang von Daten, Fax- und Sprachmitteilungen,
- automatische Voice/Data/Fax-Erkennung,
- integrierte Mailbox für Mitteilungs- und Dateitransfer

**RVS-COM für Windows/Modem**

RVS-COM für Windows/Modem ist das professionelle Kommunikationsprogramm und integriert alle gängigen Kommunikationsanwendungen in einem Programm (siehe auch RVS-COM für Windows/Compact):

- **Telefax**
- **Datex-J/Btx**
- **Dateitransfer**
- **Electronic Mail**
- **Mailbox/Voice Mail**
- **Terminalemulation**

**Datenblatt RVS-COM für Windows/Modem** (zusätzliche Leistungsmerkmale gegenüber RVS-COM für Windows/Compact):

Modemunterstützung:  
Datex-P10H/20H (externe PADs)

Transfer-Optionen:  
Online-Kompression und Verschlüsselung von Daten und Mitteilungen

Dateitransfer:  
- Applikation für den automatischen und zeitgesteuerten Dateitransfer mit Rückrufoption,  
- Zeitsteuerung,  
- Joblisten, ...

Fax:  
- echte Serienfaxfunktion in Verbindung mit einer serienbrieffähigen Textverarbeitung,  
- OCR-Funktion (Optical Character Recognition) für Umwandlung von empfangenen Faxen in Text zur Weiterbearbeitung in Textverarbeitungsprogrammen

Electronic Mail:  
- Verteiler im Adrepbuch,  
- IDEA-Verschlüsselung (TM Ascom Tech) von Mitteilungen

Empfänger/Mailbox:  
- Mailbox für Multiuser-Betrieb, d.h. für jeden Benutzer können eigene Fächer und Zugriffsrechte vergeben werden

Programmiersprache:  
integrierte Programmiersprache COMBAS (Basiccompiler und -interpreter) für die Entwicklung leistungsfähiger Applikationen. Unterstützung der strukturierten Programmierung. Anwenderdefinierte Funktionen und Prozeduren mit Parameterübergabe und lokalen Variablen, Sprungmarken, Ganzzahl- und Fließkommazahlvariablen, Zeichen- und Zeichenketten, mehrdimensionale Felder, Records, Pointer, Zugriff auf Dateien, arithmetische und logische Operationen, numerische und Stringfunktionen, Spezialbefehle und -funktionen für die Kommunikation, Multitasking-fähig, Funktionen für die Windows-Oberflächenprogrammierung

DDE-Schnittstelle:  
DDE-Schnittstelle (Client/Server) für den Austausch von Daten mit anderen Windows-Programmen und für die Integration von RVS-COM für Windows in andere Windows-Applikationen

Batch-Schnittstellen:  
- Batch-Schnittstellen für den Versand von Faxen, Mitteilungen oder Dateien aus anderen

Programmen

Alle hier genannten technischen Daten sind **zusätzliche** Leistungsmerkmale gegenüber **RVS-COM für Windows/Compact**.

## **RVS-COM für Windows**

RVS-COM für Windows ist das professionelle Kommunikationsprogramm und integriert alle gängigen Kommunikationsanwendungen und alle Kommunikationswege (Modem, ISDN, X.25) in einem Programm:

- **Telefax**
- **Datex-J/Btx**
- **Dateitransfer**
- **Electronic Mail**
- **Mailbox/Voice Mail**
- **Terminalemulation**

**Datenblatt RVS-COM für Windows** (zusätzliche Leistungsmerkmale gegenüber RVS-COM für Windows/Modem):

ISDN-Unterstützung:

Common-ISDN-API-Adapter, über 40 ISDN-Karten vorinstalliert

X.25-Unterstützung: Eicon-, Atlantis-, Comtes-, Stollmann-X.25-Karten

Transfer-Protokolle: ISDN-Eurofiletransfer

Fax: Unterstützung von Fax Gruppe 3-fähigen ISDN-Karten

Voice-Unterstützung: Unterstützung von ISDN-Karten

Alle hier genannten technischen Daten sind **zusätzliche** Leistungsmerkmale gegenüber **RVS-COM für Windows/Modem**.

## **RVS-COM für Windows/Netzwerk-Basispaket**

RVS-COM für Windows/Netzwerk ist das professionelle Kommunikationsprogramm und integriert alle gängigen Kommunikationsanwendungen und alle Kommunikationswege in einem Programm und ermöglicht die gemeinsame Verwendung von Modems und/oder ISDN-Karten in allen gängigen PC-Netzen:

- **Telefax**
- **Datex-J/Btx**
- **Dateitransfer**
- **Electronic Mail**
- **Mailbox/Voice Mail**
- **Terminalemulation**

**Datenblatt RVS-COM für Windows:**

Wie RVS-COM für Windows aber ohne X.25-Karten-Unterstützung.

RVS-COM für Windows/Netzwerk unterstützt die gemeinsame Verwendung von Modems und/oder ISDN-Karten in alle NETBIOS kompatiblen PC-Netzen.

# Soundblaster AWE 32

## die Profi-Lösung

- » 16 Kanäle
- » 128 Instrumente
- » MPC 2, Midi und Roland-kompatibel
- » EMU-WavEffects Synthese

## **SECU**

Daten- / Zugriffsschutz, Bootauswahl, und Virusschutz für jeden PC

Datenschutz, Virusschutz und Bootauswahl als reine Softwarelösung für DOS/WINDOWS. Nur berechnigte Personen haben über Ihren Benutzernamen und Ihr Kennwort Zugriff auf Verzeichnisse und Dateien (DATENSCHUTZ). SECU realisiert Datenschutz ohne Verschlüsselung der Daten. Jedem Benutzer können individuelle Startdateien (CONFIG.SYS/AUTOEXEC.BAT) zugeordnet werden (BOOT-AUSWAHL). Das Lesen und Schreiben auf Diskettenlaufwerke kann benutzerabhängig festgelegt werden (VIRUSSCHUTZ). Der Zugriff auf die Festplatte durch eine Bootdiskette wird verhindert. SECU vereinheitlicht Ihre PC-Umgebung und ist mehrsprachig (DEUTSCH, ENGLISCH , FRANZÖSISCH). Nützliche Hilfsprogramme ergänzen SECU.

## HP ScanJet Ilcx

- Flachbettscanner für Farbe und Graustufen
- 400 dpi optische, 1600 dpi optimierte Auflösung
- 24-Bit (16,7 Mio Farben), 256 Graustufen
- 8 Sekunden/Seite bei 300 dpi (schwarzweiß, DIN-A4)
- Standard SCSI-Schnittstellenkarte
- HP DeskScan II, Scannersoftware
- Aldus PhotoStyler (SE) 2.0, Bildbearbeitungssoftware
- Automatischer Vorlageneinzug für 50 Blatt (optional)
- Durchlichtaufsatz zum Scannen transparenter Vorlagen (optional)

Mit dem HP ScanJet Ilcx, dem Farbscanner von Hewlett-Packard, wird das Scannen von Bildern und Texten spielend einfach für jeden. Die Installation erfolgt einfach per Knopfdruck, mit HP DeskScan ist das Scannen von Bildern eine einfache Sache von zwei Mausklicks und schließlich wird einfach jede wichtige Scannersoftware unterstützt. Mit 400 dpi optischer Auflösung (Enhanced Resolution bis zu 1600 dpi) können Bilder und Texte in höchster Qualität eingegeben werden, sehr schnell mit Hilfe der Prisma-Technologie. Haben Sie Texte auf Umweltpapier, schlecht lesbare Fax-Vorlagen? Kein Problem - mit der neuen HP Accupage Technologie und dem HP ScanJet Ilcx gelingt es Ihnen auch solche Vorlagen bis zu einer Schriftgröße von 4 Punkt zu erkennen. Sie können sofort starten: der HP ScanJet Ilcx kommt komplett mit Kabel, SCSI-Karte und der Bildbearbeitungssoftware HP DeskScan 2.0 und Aldus PhotoStyler (SE).

Optional erhältlich ist ein automatischer Vorlageneinzug und ein Durchlichtaufsatz.

## HP ScanJet 3p

Damit Scannen einfach wird!

Scannen mit dem HP ScanJet 3p Tischscanner  
Hewlett-Packards kostengünstiger Graustufenscanner

Nie war es einfacher, schwarzweiße Bilder und Text einzuscannen, als mit dem HP ScanJet 3p. Kenntnisse über die Scanner-Technologie sind dazu nicht erforderlich, weil die Software so einfach zu benutzen ist, daß Sie aus Ihrer Anwendung heraus im Handumdrehen mit dem Einscannen von Bildern und Text beginnen können. Auch wenn Sie nie zuvor mit einem Scanner gearbeitet haben. Mit dem Tischscanner HP ScanJet 3p erhalten Sie eine Komplettlösung für das Einlesen von Graustufenbildern und Text. Der HP ScanJet 3p wird sowohl von Windows als auch von Macintosh-Anwendungen unterstützt. Er liefert innerhalb weniger Sekunden hochwertige Bilder und gestochen scharfen, fehlerfreien Text.

Das alles erfordert nicht, daß Sie Ihre Anwendung verlassen, weil Sie mit dem HP ScanJet 3p Text und Bilder direkt in Ihr Dokument einlesen können.\*

\* Bei unterstützten Anwendungen

Der HP ScanJet 3p ist mit allen gängigen Büroanwendungen kompatibel.

Der Tischscanner HP ScanJet 3p ist so vielseitig, daß Sie ihn schon bald nicht mehr missen möchten. Das mühselige Ausschneiden und Einkleben bzw. die Neueingabe bereits vorhandener Texte gehören mit diesem Scanner endgültig der Vergangenheit an.

Natürlich zeichnet sich der HP ScanJet 3p - wie alle Produkte von Hewlett-Packard - durch höchste Qualität und Zuverlässigkeit aus. Sie können also sicher sein, daß Ihnen das Gerät lange erhalten bleibt. Da der HP ScanJet 3p höchste Funktionalität mit geringstmöglichen Kosten verbindet, werden Sie im Hinblick auf das Preis-Leistungs-Verhältnis nichts Besseres finden.

Hewlett-Packard bietet für den HP ScanJet 3p eine Gewährleistung von einem Jahr. Der HP ScanJet 3p - ein leicht zu bedienender kostengünstiger Tischscanner.

Sie können beliebige Vorlagen einlesen - schnell und einfach

Text - Die HP AccuPage Technologie und die OCRSoftware Calera

WordScan erkennen auch schwer zu lesende Texte. Mit der optionalen automatischen

Dokumentenzuführung (Fassungsvermögen: 20 Seiten) können Sie mehrere Vorlagen hintereinander einlesen und kopieren bzw. elektronisch speichern lassen.

Zeichnungen und Illustrationen - Sie können Logos, Zeichnungen und Illustrationen direkt in ihre Anwendung einlesen, das eingescannte Bild in Ihre Aktennotizen, Zusammenfassungen, Vorschläge und Kurzinformationen integrieren und diese dadurch lebendiger gestalten.

Fotos - Sie können Fotos mit bis zu 256 Graustufen einlesen und mit Hilfe leistungsstarker Bildbearbeitungswerkzeuge nach Belieben verändern.

Merkmale

Kostengünstige Komplettlösung für das Einlesen von Bildern und Texten

Durch TWAINUnterstützung können Bilder direkt in Anwendungen eingelesen werden, die TWAIN unterstützen.

Da der HP ScanJet 3p OLE unterstützt, können Sie Bilder und Texte auch in Anwendungen einlesen, die TWAIN nicht unterstützen.

Mit OCR Aware können Sie Text direkt in Ihre Anwendung einlesen.

Die HP AccuPage Technologie und die OCRSoftware Calera WordScan machen das Einlesen von Texten zu einem Kinderspiel.

Automatische Funktionen und eine vereinfachte Benutzerschnittstelle vereinfachen das Einlesen von Texten und Bildern und ermöglichen so eine höhere Produktivität.

Die Ausgabe wird automatisch für eine breite Palette von Druckern und anderen Ausgabegeräten optimiert.

Einfaches Setup und problemlose Installation. Der HP ScanJet 3p ist innerhalb kürzester Zeit einsatzbereit.

Da es sich um einen Flachbettscanner handelt, können auch gebundene Vorlagen sowie dreidimensionale Objekte eingescannt werden.

Unterstützt die Betriebssysteme MS Windows und Macintosh.

Eine Auflösung von 1200 x 1200 Punkten pro Zoll mit Resolution Enhancement und eine optische Auflösung von 300 x 300 Punkten pro Zoll gewährleisten beste Ergebnisse mit Ihrem Bürodrucker.

Mit der Software HP PicturePlace und dem HP PicturePlace Editor können Sie gespeicherte Bilder schnell und einfach wiederfinden sowie von unerwünschten Flecken oder Linien befreien.

HP PictureScan wird bei Anwendungen, die TWAIN unterstützen, von HP PicturePlace aus aufgerufen.

Das Programm ermöglicht das automatische Einlesen von Bildern in ein Dokument.

Die automatische Dokumentenzuführung erhöht die Produktivität.

HP Unterstützung

Ein Jahr Gewährleistung

# Lotus SmartSuite

Die komplette Profi-Lösung für Windows

Windows hat unser Verhältnis zum PC als Arbeitsinstrument grundlegend verändert. Funktionalität, Komfort und Leistungsstärke der Windows-Umgebung erlauben es Ihnen, schneller, produktiver und flexibler zu arbeiten als jemals zuvor.

Der Wechsel zu Windows bietet viele Vorteile. Vor allem, wenn Sie sich für die richtigen Softwareprodukte entscheiden. Produkte, die im wahrsten Sinne des Wortes füreinander bestimmt sind.

Kurz gesagt: Eine komplette Profi-Lösung. Ein Paket, das Ihnen alle Funktionen zur Verfügung stellt, die Sie für die Erstellung von Dokumenten aus unterschiedlichsten Informationsquellen benötigen. Ein Paket, in dem alle Module - Textverarbeitung, Kalkulation, Grafik und Kommunikation - nahtlos miteinander verbunden sind. Ein Paket, mit dem Sie schreiben, analysieren, planen, dokumentieren, abfragen, bearbeiten, zeichnen, formatieren, präsentieren und überzeugen können.

Und damit sind wir an dem Punkt, an dem wir Ihnen Lotus SmartSuite für Windows vorstellen können. Ein Paket aus vier Windows-Anwendungen: Lotus 1-2-3-, Lotus Ami Pro, Lotus Freelance Graphics und Lotus cc:Mail. Jedes für sich ist bereits ein Gewinner. Zusammen sind sie unschlagbar.

Die SmartSuite-Produkte helfen Ihnen, Ihre Computer-Arbeit zu vereinfachen und die Leistung Ihres Systems optimal zu nutzen.

Weil alle Anwendungen perfekt aufeinander abgestimmt sind, wird die Integration Ihrer Daten zum Kinderspiel. Doch das sind nicht die einzigen Pluspunkte: In der gesamten SmartSuite-Umgebung stehen die am häufigsten benötigten Befehle auch als SmartIcons zur Verfügung, die sich durch einfaches Anklicken aktivieren. Selbstverständlich unterstützt SmartSuite auch Dynamic Data Exchange ( DDE ), so daß Änderungen sofort in alle Anwendungen übernommen werden. Und wenn Ihr Computer Teil einer Arbeitsgruppe ist, werden Sie rasch feststellen, daß alle SmartSuite-Produkte auch über PC- und andere Netzwerke kommunizieren können.

Außerdem bietet jede Anwendung der Lotus SmartSuite Mail-Funktionen. Sie klicken einfach auf ein Symbol und geben die Adresse ein. Ein weiterer Mausklick - und ab geht die Post.

Arbeiten mit Lotus SmartSuite, das bedeutet: Produkte, die besser zusammenarbeiten. Und Menschen, die besser zusammenarbeiten. Es gibt keine schnellere, einfachere und effektivere Möglichkeit, das Meiste aus Ihrem PC herauszuholen.

## Systemvoraussetzungen

- » IBM PC, IBM PS/2 oder Kompatible (ab 386SX)
- » Windows-kompatibler Bildschirm und Drucker
- » Windows-kompatible Maus
- » Mindestens 4 MB RAM
- » Mindestens 26 MB verfügbare Festplattenkapazität für das Gesamtpaket (bei Verwendung aller Optionen, Tutorials und Beispieldateien werden 33 MB empfohlen)
- » Bei Installation einzelner SmartSuite Anwendungen gelten reduzierte Speicheranforderungen
- » Für cc:Mail wird das cc:Mail Windows Platform Pack Version 1.1 oder höher für PC-Netzwerke benötigt.

## Ami Pro für Windows

Die preisgekrönte Textverarbeitung, die Ihren Dokumenten neue Dimensionen verleiht. Noch nie war es so einfach, alle Vorteile von Windows in Ihre Arbeit zu integrieren.

Sie denken nicht nur in Worten, sondern auch in Bildern, Symbolen und Farben. Warum sollte es bei der Erstellung von Dokumenten anders sein? Lotus Ami Pro läßt Sie so arbeiten, wie Sie denken - visuell. Texteingaben, Layouten, Formatieren, Einbindung von Grafiken und Diagrammen ... Lotus Ami Pro bietet für alle Aspekte der professionellen Druckvorlagenerstellung die geeigneten Werkzeuge.

Sie werden überrascht sein, wie wenig Zeit sie brauchen, um Ihre Ideen in optisch attraktive und aussagekräftige Dokumente umzusetzen. Denn Lotus Ami Pro ist trotz des immensen Leistungsumfang nicht nur schnell, sondern auch schnell zu erlernen.

Mehr als 365 gängige Textverarbeitungs-Funktionen machen die Erstellung von Berichten, Briefen und Broschüren zum Kinderspiel. Doch das ist noch nicht alles. Mit Hilfe dynamischer Felder ("Power Fields") können Sie Absätze numerieren, Makros in ein Dokument aufnehmen und eine Vielzahl weitere Informationen automatisch berechnen und verarbeiten lassen.

Sie möchten das Seiten-Layout ändern? Kein Problem. Lotus Ami Pro bietet dafür vier verschiedene editierbare Seitenansichten. Über die dynamische Statuszeile können Sie Absatzformate, Schriften und Punktgrößen direkt bearbeiten. Um Text im Entwurfsmodus zu verschieben, ziehen Sie einfach den Abschnitt an die gewünschte Position. Und weil Sie bis zu neun Dateien geöffnet halten können, ist das Verschieben von Text zwischen Dokumenten ebenso unkompliziert.

Text, Zeichnungen und Grafiken lassen sich auch in Rahmen plazieren, die Sie durch Schattierungen, Ecken und Umrandungen individuell gestalten können. Ein Mausklick genügt, und der Text fließt automatisch um den Rahmen.

Lotus Ami Pro läßt Ihrer Kreativität unbegrenzten Spielraum. Schneller, komfortabler und vielseitiger können Sie Ihre Ideen nicht zu Papier bringen.

## **Produktmerkmale**

### **Leistungsstarke Textverarbeitung:**

- » NEU Transparente Dokumentübernahme durch automatischer Filterauswahl. Import/Export von Textdateien aus WordPerfect, Microsoft Word, MultiMate, DAC, Samna, WordStar 2000, Word für Windows, DisplayWrite, Advance Write, ASCII, Windows Write, Executive Memo Maker, RTF u.a.
- » Import von Spreadsheets/Datenbanken aus Lotus 1-2-3, Microsoft Excel, dBase, SuperCalc, DIF u.a.
- » NEU Änderungsmarken und Dokumentvergleich
- » Editier- und druckbare Notizfelder
- » NEU Funktionsintegration über "Power Fields" ( automatische Numerierung, Verweisaktualisierung, Einbettung von Makros ect. )
- » NEU Komfortabler Formeditor mit mathematischen/griechischen Sonderzeichen
- » NEU Paßwortschutz und Dateiverschlüsselung
- » Rechtschreibprüfung mit mehrsprachigen Wörterbüchern ( 110 000 Einträge ).
- » Benutzerwörterbücher, beliebig erweiterbar
- » Thesaurus mit 1,4 Millionen Synonymen
- » Such und Ersetzen
- » Makrosprache ( mit eigener Online-Hilfe ) für die Auszeichnung und Wiedergabe häufig

- benötigter Befehlssequenzen
- » Rücknahme von Bearbeitungsschriften auf bis zu vier Ebenen
  - » VERBESSERT Automatische Formatierung von Tabellenzellen ( einschließlich Linien und Schattierungen ). Automatische Berechnung von Grundrechenarten
  - » Formularerstellung über Tabellen oder Verwendung vorgedruckter Formulare
  - » Automatische Erstellung von Inhaltsverzeichnissen
  - » Automatische Indexerstellung ( mehrere Ebenen )
  - » Automatischer Seitenumbruch
  - » Lesezeichen
  - » Glossar ( schneller Zugriff über Tastaturbefehle )
  - » Fußnoten ( seitengleich oder am Textende )
  - » Kopf- und Fußzeilen
  - » Automatische Dateisicherung
  - » Serienbriefoption mit Auswahlkriterien. Verwendung vorgedruckter Etiketten möglich
  - » Automatische Silbentrennung mit Absatzkontrolle
  - » Alphabetische oder numerische Textsortierung nach mehreren Kriterien
  - » Keine Beschränkungen bei der Dokumentengröße
  - » Fünf Tabulatortypen ( links, rechts, zentriert, numerisch, Füllzeichen )
  - » Einrückung und Randeinstellungen über Zeilenlineal direkt änderbar
  - » Seiten- und Spaltenumbruch
  - » Zahlreiche Druckoptionen ( Ablage in umgekehrter Reihenfolge oder exemplarweise, Quer-/Hochformat, Schnittmarken, Drucken von Notizen und Beschreibungen )

### **Bedienungskomfort durch visuelles Design**

- » Einfache, intuitiv erfaßbare Menüstruktur. Interaktive Voransicht in Dialogfenstern
- » NEU Farbige, beliebige platzierbare SmartIcons für vereinfachten Aufruf häufiger benötigter Befehle in Ami Pro, 1-2-3 für Windows und Freelance Graphics für Windows
- » NEU Direktformatierung ohne Aufruf von Dialogfenster
- » Unterstützt Farbbildschirme und Farbdrucker
- » Kontextbezogene Hilfe. Unterstützt Windows Hilfen
- » Programmbedienung über Maus oder Tastatur

### **Zeichnen, Diagramme, Seiten-Layout**

- » NEU Adobe Type Manager mit 13 skalierbaren Schriften im Lieferumfang enthalten
- » Mehr als 25 professionell gestaltete, modifizierbare Musterseiten für Memos, Briefe, Berichte usw.
- » Beschleunigte Formatierung durch Vergabe von Absatzformaten ( Schriftart, Schriftgröße, Stil, Ausrichtung, Bullets, Zeilen- und Absatzabstand, Seitenumbrüche usw. )
- » Seiten-Layout ( Randeinstellungen, Spalten und Spaltenumbruch, Seitengröße, Seitenformat, Lineale usw. ) über Dialogfenster wählbar. Definition mehrerer Layouts ( z.B. für gerade und ungerade Seiten ) pro Dokument
- » VERBESSERT Rahmen für flexible Text- und Grafikplatzierung mit individuell wählbaren Attributen ( Hintergrundschattierungen und -farb, Ecken usw. ). Skalieren, Beschneiden und Drehen von Grafiken
- » Automatischer Textfluß um Grafikrahmen oder Verankerung von Grafikrahmen im Text
- » Unterstützt zahlreiche Grafikformate ( Import: TIFF, CGM, PCX, HPGL, EPS, WMF, BMP und Zwischenablage; Bearbeitung: Lotus PIC, Freelance DRW, CGM, HPG und Draw Perfect )
- » VERBESSERT Bearbeitung von TIFF-Dateien durch Anpassung von Kontrast und Helligkeit sowie Glätten von Rändern

- » VERBESSERT Automatische Diagrammerstellung mit 168 Diagrammtypen ( Balken, Spalten, Linien, Flächen, Kreis usw. ). 3D- oder perspektivische Darstellung. Auswahl aus über 16 Millionen Farben
- » VERBESSERT Werkzeuge zum Zeichnen von Linien, Rahmen, Kreisen, Bezier-Kurven, Ellipsen und Pfeilen und zum Drehen von Objekten. Umfangreiche Muster- und Linienpalette.
- » Übernahme von Zeichnungen im Format Ami Pro Draw, BMP und WMF
- » Clip-Art-Bibliothek mit 100 Symbolen

### **Optimale Windows-Anpassung**

- » NEU Öffnen und Bearbeiten mehrerer Dokumente über MDI ( Multiple Document Interface )
- » Vier editierbare Ansichtstufen ( einschließlich Doppelseitenansicht und benutzerspezifischer Voransicht ). Bearbeitung von Text, Zeichnungen, Diagrammen und gescannten Bildern
- » Layout-Modus für WYSIWYG-Formatierung, Entwurfsmodus für schnelle, unformatierte Texteingabe
- » Dynamischer Datenaustausch ( DDE ) mit anderen Windows-Programmen ( z.B. Lotus 1-2-3 für Windows )
- » NEU Automatischer Datenaktualisierung zwischen Ami Pro und anderen OLE-kompatiblen Anwendungen (auch über das Netzwerk)
- » Unterstützt HP NewWave

## **Lotus 1-2-3 für Windows**

Vielseitig, komfortabel, leistungsstark - die Windows-Version der international erfolgreichen Tabellenkalkulation setzt neue Maßstäbe im Bereich der professionellen Datenanalyse.

Wer gerade dabei ist, von einer zeichenorientierten Umgebung auf Windows umzusteigen, muß nicht umdenken; 1-2-3 für Windows ist voll kompatibel zu den Dateien, Makros und Tastenkombinationen bisheriger Version. Und auf Wunsch stehen Ihnen im Klassik-Menü alle vertrauten 1-2-3 Befehle weiterhin zur Verfügung.

Im Gegensatz zu anderen Tabellenkalkulationen können Sie bei 1-2-3 für Windows verschiedene Arbeitsblätter in einer Dateien "stapeln". Auf diese Weise lassen sich Text, numerische Daten, Grafiken und Makros auf getrennten Blättern speichern.

Alles, was in einem zweidimensionalen Arbeitsblatt möglich ist, läßt sich jetzt auch dreidimensional realisieren. Das gilt selbst für die Datenspeicherung. Bei 256 Arbeitsblättern pro Datei, jedes davon bis 256 Spalten mal 8192 Zeilen groß, können Sie Ihre Daten optimal organisieren, analysieren und präsentieren.

Selbstverständlich kommt auch die Optik nicht zu kurz. Dafür sorgen mehr als 200 Diagrammtypen und 224 Farben sowie eine große Auswahl an Linien, Pfeilen und anderen grafischen Objekten. Symbole und Logos lassen sich beliebig integrieren, und mit der Druckvorschau können Sie jederzeit prüfen, wie das fertige Dokument aussieht. Umfangreiche Arbeitsblätter werden auf Wunsch soweit komprimiert, daß der gesamte Inhalt auf eine Seite paßt.

Die Kalkulations- und Analysefunktion von 1-2-3 für Windows werden höchsten Anforderungen gerecht. Sie können mehrere Datentabellen gleichzeitig abfragen oder mit Lotus DataLens auf externe Datenbank zugreifen. Und damit Sie für jede Fragestellung die optimale Lösung finden, wurden mit dem Solver ein mächtiges Werkzeug für die Entscheidungshilfe integriert.

Umfassende und flexible Datenanalyse, verbunden mit der Möglichkeit, rasch und problemlos aussagekräftige und repräsentative Dokumente zu erstellen, machen aus Lotus 1-2-3 für Windows

eine Tabellenkalkulation, die keine Wünsche offenläßt.

## **Produktmerkmale**

### **Grafische Windows-Oberfläche**

- » Bildschirmdarstellung aller Schriften, Attribute, Farben, Rahmen und Grafiken exakt wie im Ausdruck (WYSIWYG)
- » Vollständige Mausunterstützung
- » Gleichzeitige Darstellung mehrerer Fenster
- » Übereinstimmung mit Windows-Abkürzungstasten
- » Kontextbezogene Windows-Hilfefunktion
- » Zoom-Funktion für vergrößerte Zellanzeige

### **Datenformatierung**

- » Erstellung von Schriftbibliotheken für spezielle Aufgaben oder Drucker
- » Beliebige kombinierbare Schriftstile ( fett, kursiv, unterstrichen ), Zelumrandungen ( dünn, dick, doppelt ) wahlweise rechts, links, oben und/oder unten
- » Zellschattierungen ( hell, dunkel, einfarbig, 3D )
- » Individuelle Farbauswahl für Zellinhalt und Hintergrund
- » Vergabe von Formatnamen
- » Zentrieren von Zelltiteln
- » Kopieren von Zellformaten in andere Bereiche oder Blätter

### **Überzeugende Grafik**

- » Automatische Darstellung ausgewählter Datenbereiche als Diagramm
- » Zahlreiche 2D- und 3D-Diagrammtypen ( z.B. Balken, Linie, Flächen, horizontale Balken, Kreis, Balken/Kreis, Hoch-Tief und Tabelle )
- » Diagrammdaten aus mehreren Arbeitsblätter und Dateien
- » Direkte Übernahme von 1-2-3 Grafiken, CGM- Dateien, Freihandzeichnungen und PIC-Dateien
- » Individuelle Gestaltung durch Text, Pfeile, Linien, Rechtecke, Polygone, Ellipsen und Freihandzeichnungen
- » Zoom- Funktion und einblendbares Raster für Detailbearbeitung

### **Druckausgabe mit Präsentationsqualität**

Integration von Text, Daten, Grafiken, Formaten und Rahmen. Automatische Skalierung auf Seitenformat. Layout-Prüfung durch Druckaufsicht.

### **Preisgekrönte Technologie**

Bis zu 256 Arbeitsblätter pro Datei mit je 256 Spalten mal 8192 Zeilen. Mehr als 536 Millionen Zellen pro Datei. Verteilen von Formeln auf mehrere Arbeitsblätter einer Datei. Verknüpfen mehrerer Dateien im Speicher, auf der Platte oder über das Netzwerk. Formatieren mehrerer Arbeitsblätter im Gruppenmodus . Gleichzeitige Anzeige mehrerer Arbeitsblätter in vertikalen, horizontalen oder perspektivischen Fenstern. Optimaler Neuberechnungs-Algorithmus. 103 a Funktionen für alle Rechenanforderungen. Editierbefehle ( Rückgängig, Schnellkopie, Suchen und Ersetzen). Tabellenrechnung mit Berichtfunktion für "Was wäre wenn "- Analysen und Häufigkeitsverteilungen. Regressionsanalyse und Matrixrechnung.

### **Solver und Backsolver**

Hochentwickelte Zielsuche für lineare und nichtlineare Probleme. Leicht verständliche und bedienbare Schnittstelle für herkömmliche Kalkulationsmodelle. Einfache Probleme mit einer Variablen und einer Zielzelle. Komplexe "Was wäre wenn " Probleme mit mehreren Zielzellen oder

Restriktionen. Automatische Berichts Ausgabe: Ergebnistabelle, Methode, Grenzwerte, Abweichungen, inkonsistente bzw. nicht verwendete Restriktionen, Anzahl verwendeter Zellen.

### **Mächtige Relationale Datenbank**

Abfrage von Datenbanken ( 1-2-3 oder externe Formate )  
Zugriff auf externe Datenbanken ( dBase II und IV, Paradox und SQL-Server ) über mitgelieferte DataLens-Treiber. Verknüpfung von Arbeitsblättern mit externen Datentabellen. Dateiübernahme in berechnete Spalten und Aggregatfelder. Bequemes Einfügen und Aktualisieren von Datensätzen in internen und externen Tabellen. Bis zu 255 Sortierschlüssel.

### **Volle Kompatibilität**

1-2-3 Klassik-Menü mit allen Befehlen und Tastenkombinationen der DOS-Version. Unterstützt beide Auswahlverfahren ( 1-2-3 für DOS: Aktionen/Selektieren, 1-2-3 für Windows: Selektieren/Aktion). Import/Export: 1-2-3 für DOS ( WK1 und WK3 ), ALL, FMT1, FMT3. Import: 1-2-3 Release 1 ( WKS ) und Symphony ( WRK, WR1 ). Makros aus 1-2-3 für DOS werden ohne vorherige Konvertierung ausgeführt.

### **Datenaustausch mit Windows - Anwendungen**

Dynamischer Datenaustausch mit anderen Windows-Anwendungen über DDE-Verbindungen. DDE-Unterstützung im Client- und Serverbetrieb. Unterstützt folgende DDE-Formate : Text, RTF, Windows Bitmap ( BMP ), Windows Metafile ( WMF ). Ausschneiden, Kopieren und Einsetzen über Windows-Zwischenablage. Import von Dateien aus Microsoft Excel.

### **Anwendungsentwicklung**

Umfangreiche Macrosprache für Dateimanipulation, Ablaufsteuerung, Dateizugriff, Eingabeaufforderung, Menüs und Bildschirmanzeige. Automatische Aufzeichnung von Tastatureingaben und Mausektionen. Macro-Aufruf über Menüs, Makrotasten oder SmartIcons.

## **Lotus Freelance Graphics für Windows**

Ob Dia, Overhead-Folie, Papier oder Animation Lotus Freelance Graphics für Windows hilft Ihnen, Ihre Ideen schnell und unkompliziert in wirkungsvolle Präsentationsunterlagen umzusetzen.

Alle zu Erstellung einer Präsentation gehörenden Arbeitsschritte wurden weitgehend vereinfacht. Dadurch gewinnen Sie Zeit für andere Aufgaben. Lotus Freelance Graphics für Windows ist schnell- und ebenso schnell zu lernen. Mit dem Online-Tutorial QuickStart entwerfen Sie in 30 Minuten Ihre erste Präsentation.

Sie benötigen keine besonderen Design- oder Layout-Kenntnisse, denn Lotus Freelance Graphics trifft alle wichtigen Entscheidungen selbständig. In der SmartMaster-Umgebung können Sie zwischen 60 fertigen Hintergrund-Layouts mit je neun vordefinierten Seitenformaten wählen.

SmartMasters wählt automatisch den geeigneten Bildausschnitt für Text oder Grafiken. Sie geben nur noch die gewünschten Daten ein- entweder direkt oder mit Hilfe des Outliners- und Lotus Freelance Graphics erzeugt im Handumdrehen eine komplette Präsentation mit einheitlichem Erscheinungsbild.

Für den Entwurf von Bildschirm-Animationen bietet Lotus Freelance Graphics für Windows eine Reihe beeindruckender Spezialeffekte.

Mit Lotus Freelance Graphics können Sie sicher sein, daß Ihre Diagramme sofort ins Auge fallen. Insgesamt stehen 96 Diagramm-Layouts zur Verfügung, die mit Symbolen und Zeichnungen individuell aufbereitet werden können. Eine Clip-Art-Bibliothek mit über 500 Bildern sowie eine reichhaltige Auswahl an Zeichen- und Editierwerkzeugen sorgen dafür, daß Ihrer Kreativität keine Grenzen gesetzt sind.

256 Bildschirmfarben und die Möglichkeit, jedes Objekt und jeden Hintergrund farblich abgestuft

darzustellen, geben Ihren Präsentationen den letzten Schliff.  
Eindruckvolle Präsentationen sind der Schlüssel zum Erfolg. Mit Lotus Freelance Graphics für Windows läßt jede Ihrer Präsentationen gut aussehen - von Anfang an.

## **Produktmerkmale**

### **Schneller Einstieg:**

- » Mit dem Online-Tutorial QuickStart erstellen Sie in 30 Minuten Ihre erste Präsentation
- » Umfassende Online-Hilfe

### **SmartMasters - Layouts im Handumdrehen:**

- » 60 SmartMasters-Designs für einheitliche Präsentationsgestaltung, Automatische Auswahl der Entwurfselemente, Farben usw.
- » Bearbeitung vorhandener und Erstellung neuer Designs
- » 9 vordefinierte Seiten-Layouts mit Titel, Bullets ( ein- oder zweispaltig ), ein, zwei oder vier Grafikrahmen, Bullet & Diagramm, Bullet & Symbol und einfachen Zeichenelementen
- » Textrahmen mit automatischer Zuweisung von Schriftart, Farbe, Größe und Stil
- » Grafikrahmen mit automatischer Dimensionierung und Platzierung von Grafiken , Diagrammen, Logos und Symbolen
- » Farbauswahl aus über 15 Paletten. Zusammenstellung eigener Paletten aus mehr als 16 Millionen Farben

### **Werkzeuge, die Ordnung schaffen:**

- » Einfache Verwaltung durch Speicher der gesamten Präsentation in einer Datei
- » Notizblock-Editor mit automatischer Textübernahme in das Seiten-Layout
- » Seitenübersicht zum Sortieren, Kopieren und Löschen von Seiten sowie zum Mischen von Seiten aus mehreren Präsentationen
- » Globales Editieren. Änderungen werden sofort in der gesamten Präsentation vorgenommen

### **Diagrammfunktionen:**

- » 96 vordefinierte Diagramm-Layouts
- » 12 Diagrammtypen: Balken ( vertikal/horizontal/vertikal gestapelt/horizontal gestapelt ), Linien, Flächen, Kreis, Punkte, Hoch-Tief, Balken/Linien, Tabelle und 3D
- » Individuelle Gestaltung durch Legenden, doppelte Y-Achse, 3D-Effekte, Anzeige der Datenwerte, Datentabelle usw.
- » Import aus 1-2-3 ( WKS/WK1/WK3 ), Symphony ( WRK/WR1 ) und dBase. Liest Dateien im SYLK-Format

### **Textfunktionen:**

- » Alle gängigen Textverarbeitungs-Funktionen einschließlich WYSIWYG-Darstellung, Umbruch, modifizierbarer Zeilenabstand, automatische Bullets, Ausrichtungen, Eindrückungen usw.
- » Rechtschreibprüfung ( global oder zeilen-/wortweise )
- » Adobe Type Manager mit 13 skalierbaren Schriften im Lieferumfang enthalten

### **Zeichenfunktionen:**

- » Erweiterbare Clip-Art-Bibliothek mit über 500 editierbaren Farbsymbolen und Landkarten
- » Zeichenwerkzeuge: Linien, Quadrate, Rechtecke, Bezier-Kurven, Pfeile, Kreise, Bögen und Polygone
- » Bearbeitungswerkzeuge: Kopieren, Verschieben, Drehen, Spiegeln, Ausrichten, Punktbearbeitung, Gruppieren, Vordergrund/Hintergrund, Zoomen, Rasterausrichtung, Rückgängig usw.

- » Übernahme gescannter Bilder ( Farbe, Schwarzweiß oder Graustufen ) in den Formaten PCX, TIFF und Windows BMP. Bearbeitung durch Positionieren, Beschneiden, Spiegeln und Anpassung von Kontrast und Helligkeit

**Höchste Ausgabequalität:**

- » Erstellung von farbigen oder schwarzweißen Dias, Overhead-Folien und Informationsunterlagen in erstklassiger Qualität
- » Animationen mit zahlreichen Spezialeffekten, auch als Runtime-Version für PCs ohne Freelance Graphics
- » Bis zu sechs Druckexemplare pro Seite, wahlweise Ausgabe im Notizformat

**Kompatibilität zu vorhandener Software:**

- » Unterstützt die Windows-Zwischenablage, DDE und OLE
- » Import: ASCII, CGM, WMF ( Windows Metafile ), TIFF, PCX, BMP ( Windows Bitmap ) und PIC (Lotus 1-2-3)
- » Import von Diagrammdateien aus Lotus 1-2-3 ( alle Versionen ) und Harvard Graphics. Verknüpfungen zu benannten Diagrammen bleiben erhalten
- » Export: ASCII, CGM, WMF und EPS
- » Kompatibel mit Freelance Graphics für DOS und Freelance Graphics für OS/2

**Alle Vorteile der Lotus Windows Umgebung:**

- » Vollständig integriert mit Lotus 1-2-3 für Windows, Ami Pro, cc:Mail und Lotus Notes
- » Einheitliche Benutzeroberfläche ( Layout, Menüs, Farben, Schriften und Smart Icons )

## Lotus cc: Mail für Windows

Lotus cc:Mail ist die perfekte E-Mail-Lösung für alle lokalen Netzwerkumgebungen.

Nachrichtenverkehr à la carte. Ob kleine Arbeitsgruppe oder Großunternehmen, ob Text, Grafik, Fax oder Voice Mail - Lotus cc:Mail für Windows deckt sämtliche Anforderungen ab. Und weil sich alle SmartSuite-Anwendungen aus Lotus cc:Mail starten lassen, können Sie Dokumente nach der Erstellung oder Bearbeitung ohne Verzögerung abschicken.

Lotus cc:Mail bietet eine Ablage für persönliche und allgemeine Nachrichten, zahlreiche Hinweisooptionen, private Mail-Ordner und Verteilerlisten.

Doch das Beeindruckendste an Lotus cc:Mail für Windows ist die für ein Paket dieser Leistungsstärke außerordentlich einfache Bedienung. Für die Anforderung der täglichen Kommunikation kann der Benutzer alle gängigen Mail-Funktionen mit einem einzigen Mausklick aktivieren, während sich die für technisch komplexere Aufgaben (Stichwort Multimedia) nötigen Prozeduren dank der logisch aufgebauten Benutzeroberfläche und der umfassenden, kontextbezogenen Hilfe praktisch ohne Handbuch erlernen lassen.

Lotus cc:Mail für Windows arbeitet mit dem Multiple Document Interface. Dies bedeutet, daß Sie mehrere Windows-Fenster öffnen und Informationen beliebig zwischen diesen Fenstern übertragen können. Und da Lotus cc:Mail als erstes Produkt seiner Art auf einer neuen, bahnbrechenden E-Mail-Architektur basiert, sind Sie für künftige Entwicklungen bestens gerüstet. Lotus cc:Mail wächst mit Ihrem Unternehmen und sorgt auch bei gestiegenen Anforderungen für reibungslose Kommunikation und optimale Zusammenarbeit.

**Platform Packs:**

- » cc:Mail MS-DOS Platform Pack

- » cc:Mail Windows Platform Pack
- » cc:Mail Macintosh Platform Pack
- » cc:Mail OS/2 Platform Pack

Platform Packs sind das "Fundament" des cc:Mail-Systems. Jedes Platform Pack enthält die Software, die Sie für die Einrichtung und den Betrieb eines cc:Mail Post Office (im Normalfall entspricht dies einem File-Server) und die Registrierung der cc:Mail-Benutzer unter einem bestimmten Netzwerk-Betriebssystem benötigen. Mit dem Platform Pack allein läßt sich nur der cc:Mail-Verwalter autorisieren. Für weitere Benutzer benötigen Sie, je nach Bedarf, ein oder mehrere User Packs.

**User Packs:**

- » cc:Mail 10 User Pack
- » cc:Mail 25 User Pack
- » cc:Mail 100 User Pack

Mit den User Packs können Sie jeweils 10 oder 25 Benutzer auf dem cc:Mail Post Office autorisieren. Beide User Packs sind für alle oben genannten Platform Packs geeignet. Im Prinzip können in einem Netzwerk beliebig viele cc:Mail-Benutzer registriert werden.

# Terra - Bilder aus dem Weltraum

Diese Doppel-CD zeigt Ihnen die Erde aus Sicht des METEOSAT in über 2500 beeindruckenden Bildern. In Zusammenarbeit mit der European Space Agency entstand ein deutsch-, englisch- und französisch-sprachiges Sammelwerk mit umfangreichen Informationen über das europäische Raumfahrtprogramm Ariane, die Satellitentechnologie des METEOSAT und vieles mehr. Mit Ihrem Steuerpult haben Sie die volle Kontrolle über alle Bilder, Videos und Soundtracks dieser CD. Das Bilddatenarchiv mit 1825 aufeinanderfolgenden Bildern der Wettersituation über unserer Erdhalbkugel in den letzten 5 Jahren gibt Ihnen mit Bildern in der Auflösung bis zu 5000 x 5000 Pixel jede Menge Möglichkeiten der Bildverarbeitung: Zooming, Colorierung und Export in andere Bildverarbeitungsprogramme sind kein Problem. Terra - Bilder aus dem Weltraum darf in keiner Sammlung fehlen.

# TEXTUREN

für die perfekte Bildgestaltung

Mehr als 300 farbige Texturen aus allen Bereichen der visuellen Welt, von Arabesca bis Zebra. Nützliches Bildmaterial, das sich in alle Ihre kreativen digitalen Schöpfungen einbauen lässt und phantastische Wirkungen erzielt. Wäre es nicht eine gute Idee, die Glückwünsche zum neuen Luxusbad mit echtem Marmor(muster) auszustatten oder in Werbebroschüren mit eindrucksvollen Effekten zu glänzen: z.B. mit einer Original-Sandtextur für den Ostseepropekt. Wie wäre es mit einem Schriftzug im Leopardenfell-Look für die Tarzan-Party? Oder pflanzlichen Texturen für die Einladung zum vegetarischen Dinner? Business-Präsentationen und Schulungsmaterialien könnten natürlich auch anregender gestaltet werden. Warum nicht den trockenen Stoff mit ästhetischen Mustern aufpeppen?

Mit dem Wallpaper Changer auf der CD können Sie sogar dem Windows-Hintergrundbild einen täglichen Tapetenwechsel verordnen. Die Programmierer unter Ihnen, die mit multimediafähigen Autorensystemen arbeiten, finden hier genug Material, um ihre Produkte mit optischen Effekten aufzumöbeln.

Damit Sie mit den Texturen optimal arbeiten können, gibt es passende Software dazu. Mit einem Konvertierungsprogramm können Sie die Bilddateien, die im BMP- und GIF- Format vorliegen, in alle wichtigen Formate umwandeln. Ein Katalogprogramm lässt Sie im Thumbnail-Verfahren (Sie sehen immer eine Miniversion des Bildes) schnellstens alle Motive durchsuchen und Alben zusammenstellen. Last but not least gibt es ein praktisches Bildbearbeitungsprogramm, das 23 verschiedene Bildformate und Twain-kompatible Scanner unterstützt und ein OLE-Server ist.

Die Bilddateien haben 8 Bit Farbtiefe, damit auch diejenigen unter Ihnen, die über weniger Speicher verfügen, mit den Bildern arbeiten können.

Die Möglichkeiten, diese CD einzusetzen, sind nur durch Ihre Kreativität begrenzt!

Nach der Konvertierung am PC (Converter ist auf der CD) sind die Bilder auch für Macintosh- und Amiga-Systeme zu nutzen. Die Bilddateien können in alle gängigen DTP-, Grafik- (auch vektororientiert) und Bildbearbeitungsprogramme übernommen werden.

## **Systemanforderungen:**

IBM 386 oder höher bzw. Kompatible, MS-DOS ab 3.3, MS-Windows ab 3.1, CD-ROM Laufwerk, 4 MByte Arbeitsspeicher VGA-Grafikkarte mit mindestens 256 Farben.

# **PC Tourist - der aktuelle Europa Städtereiseführer**

Nutzen Sie PC Tourist für Ihre persönliche Urlaubsplanung. Egal ob Städtereisen nach Paris oder London oder Rundreisen durch Portugal oder Norwegen, 650 Städte und Ausflugsziele, mehr als 200 Bilder, ca. 30 Minuten Video sowie detailgetreue Landkarten im Maßstab 1:50000 zoombar sowie reichlich Textinformation lassen kaum noch Fragen offen. Die Druckfunktion stellt Ihren persönlichen Reiseführer für Sie zusammen.

# Turbo Pascal für Windows 1.5

Reden Sie nicht länger über Windows-Programmierung, beginnen Sie damit. Mit Turbo Pascal für Windows 1.5. Die integrierte Entwicklungsumgebung unter Windows und die objektorientierte Windows-Bibliothek machen es Ihnen leicht. Schneller als Sie jemals gedacht haben, ist Ihre Windows-Applikation fertig.

## Die integrierte Entwicklungsumgebung

Auch die integrierte Entwicklungsumgebung ist voll auf Windows abgestimmt. Mit dem MDI-Editor (Multiple Document Interface) bearbeiten Sie mehrere Dokumente gleichzeitig. Auch wenn Sie mehrere Dateien simultan editieren - mit Turbo Pascal für Windows 1.5 ist das bei einem Dateiumfang bis zu 1 MB möglich. Der einstellbare Zeichensatz schafft Ihnen individuelle Arbeitsbedingungen.

## Turbo Help hilft Ihnen weiter

Wollen Sie eine Windows-Funktion anschauen? Kein Problem. Turbo Help, das Hypertext-Hilfesystem gibt online Hilfestellung:

- » zu allen Windows-Funktionen und -Meldungen,
- » zur objektorientierten Windows-Bibliothek,
- » zu sämtlichen Standard-Funktionen und -Prozeduren
- » und zur Sprache Pascal selbst.

## Blitzstart mit der objektorientierten Windows-Bibliothek

Mit der objektorientierten Windows-Bibliothek können Sie sofort mit der Windows-Programmierung starten. Sie übernehmen dabei einfach die Fähigkeiten von Windows und verwenden Sie für Ihre Zwecke. Mit wenigen Zeilen formulieren Sie lediglich neue Teile, den Rest holen Sie aus vorhandenen Objekten in der Bibliothek. Existierende Objekttypen wie Fenster, Menüs, Dialoge, Buttons, Listenboxen, Editierfelder usw. fügen Sie einfach hinzu.

Die Bibliothek enthält:

- » Fenster, Dialog- und Kontroll-Objekte
- » und eine Objektsammlung
- » Zusätzlich erhältlich: der komplette Quellcode in der Langzeitbibliothek.

## Windows Terminal Unit

Mit der speziellen CRT-Unit bringen Sie jetzt auch Ihre vorhandenen Turbo Pascal Applikationen unter Windows zum Laufen.

## Leistungsstarke, dynamische Windows-Programme

Nutzen Sie mit Turbo Pascal für Windows 1.5 jetzt auch spezielle Windows-Fähigkeiten wie Dynamic Link Libraries (DLLs) und dynamischen Datenaustausch (DDE). In Turbo Pascal geschriebene DLLs können von mehreren Applikationen genutzt werden. Borland C++ oder andere Sprachen die DLL unterstützen, können diese oder auch bestehende DLLs einfach aufrufen. Profitieren Sie außerdem von den Vorteilen des dynamischen Datenaustauschs. Versehen Sie Ihre Applikationen mit Hot Links und Ihr Programm ist in der Lage, andere Programme, die DDE unterstützen, wie z.B. Excel oder Word für Windows, automatisch zu aktualisieren.

## Der integrierte Assembler

Turbo Pascal für Windows 1.5 enthält einen Assembler, mit dem 80x86/87 Code direkt in Pascal-Prozeduren und Funktionen geschrieben werden kann. So steigen Sie problemlos auf maschinennahen Code um, wenn zeitkritische Routinen dies erfordern - bei vollem Zugriff auf alle Pascal-Symbole. So nutzen Sie das Beste aus beiden Welten.

### **Der Turbo-Debugger für Windows**

Als spezielle Version unseres preisgekrönten Turbo Debuggers bietet er Ihnen alle Features, um Ihre Windows Programme restlos austesten zu können. Setzen Sie Breakpoints auf jede beliebige Windows-Botschaft und checken Sie Ihre Anwendung direkt vor Ort.

### **Der Ressource Workshop - einfacher gehts nicht mehr**

Erzeugen Sie jetzt "visuell" z.B. Menüs, Dialogfelder, Auswahllisten und Icons. Sie finden weiters fix und fertig vorbereitete Dialog- und Klickboxen sowie 3D-Buttons mit "Edelstahl-Oberfläche". Außerdem stehen Ihnen die anschaulicheren Anwender-Kontroll-Instrumente von Borland zur Verfügung.

### **Das bietet Ihnen Turbo Pascal für Windows**

- » Turbo Pascal für Windows bietet Ihnen einfach alles, was Sie benötigen, um leistungsstarke Windows-Applikationen zu programmieren. SDK (Microsofts Software Development Kit) ist damit nicht erforderlich:
- » Schneller Pascal-Compiler. Mehr als 85000 Zeichen pro Minute (auf Compaq Deskpro 386/33).
- » Integrierte Entwicklungsumgebung für Windows. Editieren, Kompilieren, Linken und Testen in Windows.
- » Objektorientierte Windows-Bibliothek für objektorientierte Programmierung unter Windows. Vordefinierte Applikations-Objekte wie z.B. Fenster, Dialoge usw.
- » Ressource Workshop. Einfache, visuelle Erstellung von Masken, Menüs, Icons, Bitmaps und anderen Ressourcen ohne Programmierung.
- » Integrierter Turbo Debugger für Windows. Testen von Windows-Programmen und Verfolgen von Windows-Meldungen.
- » Turbo Help, das Hypertext-Hilfesystem. Komplettes Online-Nachschlagewerk für alle Windows-Funktionen und -Meldungen

### **Neu in Version 1.5**

- » Komplette Windows 3.1 Unterstützung inklusive TrueType-Schriften.
- » Neue, farbige Syntax-Markierung.
- » Verbesserte Entwicklungsumgebung mit Schalterleiste für blitzschnellen Zugriff auf die am häufigsten benötigten Funktionen.

### **Systemvoraussetzungen**

- » IBM Personal Computer oder 100 % kompatible ab 80286-Prozessor. 1 MB
- » Hauptspeicher oder mehr.
- » EGA- oder VGA-Grafikadapter. Festplatte.
- » Maus (oder ein entsprechendes Zeigeinstrument).
- » Microsoft Windows ab Version 3.0

## **TRAVELWARE Luftpost Australien**

Warum Reiseführer auf der CD?

Die Multimedia-Reiseführer von TRAVELWARE sind nicht nur für PC-Freaks gedacht - wenngleich auch die voll auf Ihre Kosten kommen. Den herkömmlichen Reiseführern in Buchform ist TRAVELWARE wegen des Einsatzes von Multimedia ein ganzes Stück überlegen.

Multimedia, d.h. Erlebniswelt am Computer: hören, sehen und individuell steuern. TRAVELWARE Reiseführer begeistern Sie mit vertonten Videoclips (beeindruckende Bilder und informative Texte), die am PC beliebig oft abgespielt, unterbrochen und wiederholt werden können.

Sie entscheiden, was Sie genauer sehen wollen - ganz einfach mit Mausclick.

### **Die Vorteile auf einen Blick:**

- Einfache, interaktive Bedienung durch übersichtlich gestaltete Benutzeroberfläche mit Farbbildern
- Infosystem zum Finden von bestimmten Titeln
- Farbige Landkarten für einen Gesamtüberblick, farbige Detailkarten für die genaue Umgebung
- Ausdruck eines oder aller Reisegebiete
- Bilder in Dia-Qualität: Einzelnen oder als "Show"
- Videos mit Musik und in deutscher Sprache vertont
- Individuelle Reiseplanung inklusive Ausdruck dieser Route
- Jeweils ein eigenes Programm für Echtfarben und 256 Farben
- und jede Menge Spaß mit dem PC
- und ein Polyglott-Reiseführer zum Nachbestellen

### **Systemvoraussetzungen:**

- PC mit mindestens einem 386-Prozessor
- Windows ab Version 3.1
- Soundkarte
- CD-ROM Laufwerk
- ca 5MB freier Speicherplatz auf der Festplatte
- Graphikkarte mit mindestens 256 Farbdarstellung

## **TRAVELWARE Luftpost USA-Nationalparks**

Warum Reiseführer auf der CD?

Die Multimedia-Reiseführer von TRAVELWARE sind nicht nur für PC-Freaks gedacht - wenngleich auch die voll auf Ihre Kosten kommen. Den herkömmlichen Reiseführern in Buchform ist TRAVELWARE wegen des Einsatzes von Multimedia ein ganzes Stück überlegen.

Multimedia, d.h. Erlebniswelt am Computer: hören, sehen und individuell steuern. TRAVELWARE Reiseführer begeistern Sie mit vertonten Videoclips (beeindruckende Bilder und informative Texte), die am PC beliebig oft abgespielt, unterbrochen und wiederholt werden können.

Sie entscheiden, was Sie genauer sehen wollen - ganz einfach mit Mausclick.

### **Die Vorteile auf einen Blick:**

- Einfache, interaktive Bedienung durch übersichtlich gestaltete Benutzeroberfläche mit Farbbildern
- Infosystem zum Finden von bestimmten Titeln
- Farbige Landkarten für einen Gesamtüberblick, farbige Detailkarten für die genaue Umgebung
- Ausdruck eines oder aller Reisegebiete
- Bilder in Dia-Qualität: Einzelnen oder als "Show"
- Videos mit Musik und in deutscher Sprache vertont
- Individuelle Reiseplanung inklusive Ausdruck dieser Route
- Jeweils ein eigenes Programm für Echtfarben und 256 Farben
- und jede Menge Spaß mit dem PC
- und ein Polyglott-Reiseführer zum Nachbestellen

### **Systemvoraussetzungen:**

- PC mit mindestens einem 386-Prozessor
- Windows ab Version 3.1
- Soundkarte
- CD-ROM Laufwerk
- ca 5MB freier Speicherplatz auf der Festplatte
- Graphikkarte mit mindestens 256 Farbdarstellung

## HP Vectra VL2

Äußerst preisgünstig - hohe Leistung - HP Qualität

- Äußerst preisgünstige PCs mit höchster Leistung für den professionellen Anwender
- Flexibel ausbaubar
- Sehr geringer Stromverbrauch - EPASStar Zertifiziert
- Höchste Qualität und Zuverlässigkeit von HP unterstützt durch eine 3 Jahres-Gewährleistung (1. Jahr Vor-Ort)
- Vorinstallierte Software: DOS 6.2 und Windows for Workgroup 3.11

## **HP Vectra 486XM2 PC Familie**

Erweiterungsfähiges Midsize Gehäuse  
Unterstützt Multimedia Kits, CD-ROM Laufwerke, Backup Laufwerke  
PCI/ISA Architektur (32-bit PCI Architektur)  
2 PCI Slots/2 ISA Slots  
Intel 486 Prozessoren 486DX2/50, 486DX2/66, 486DX4/100  
256 KB Write back Cache  
8 MB bis 96 MB RAM (3 Slots)  
1280 1024 256 Farben Non Interlaced  
(bis zu 45 Mio. Winmarks)  
1 MB DRAM (32 bit) Standard, max. 2 MB (64 bit)  
IDE on Local Bus  
4 Massenspeichereinschübe (2 von vorne)  
2 PCI Slots, 2 ISA Slots  
32-Bit Ethernet-Controller auf PCI Bus  
2 serielle, 1 parallele (bidirektionale) Schnittstelle  
Infrarotschnittstelle (IRDA konform) mit 115 Kbaud  
DOS 6.2, Windows for Workgroups 3.11,  
Dashboard 2.01 vorinstalliert  
DMI Agent vorinstalliert  
Advanced Power Management mit Sleep Modus  
Neue Logitech Ergonomic Maus  
Fast Boot (in ca. 10 Sekunden)

### **Desktop PC Power für kreative Teams**

Die neuen HP Vectra 486XM2 Power Desktop PCs sind eine konsequente PC-Entwicklung für kreatives Arbeiten in Teams. Damit Ihre Kreativität nicht durch Ihr PC-System gehemmt wird, bietet die HP Vectra 486XM2 Familie die konsequente Implementation von State-of-the-Art Technologie. Die neue Intel Prozessorgeneration IntelDX4, das superschnelle PCI Bussystem und der Grafikbeschleuniger der fünften Generation mit 64-bit Technologie bieten die Leistung, die Ihr kreatives Arbeiten voll unterstützen.

Für den schnellen Informationsfluß in Ihrem Team bietet der HP Vectra 486XM2 Kommunikationsmöglichkeiten einer neuen Dimension. Daten können per PCI-Bus mit 32-bit in Sekundenschnelle ins Netzwerk übertragen werden. Der HP VectraXM2 ist die Wahl für Teams, die z.B. intensiv Windows und Grafik anwenden.

Weitere Produktmerkmale:

Erweiterungsfähiges Midsize Gehäuse  
Unterstützt Multimedia Kits, CD-ROM Laufwerke, Backup Laufwerke  
PCI/ISA Architektur (32-bit PCI Architektur)  
2 PCI Slots/2 ISA Slots  
Intel 486 Prozessoren 486DX2/50, 486DX2/66, 486DX4/100  
256 KB Write back Cache  
8 MB bis 96 MB RAM (3 Slots)  
1280 1024 256 Farben Non Interlaced (bis zu 45 Mio. Winmarks)  
1 MB DRAM (32 bit) Standard, max. 2 MB (64 bit)  
IDE on Local Bus  
4 Massenspeichereinschübe (2 von vorne)  
2 PCI Slots, 2 ISA Slots  
32-Bit Ethernet-Controller auf PCI Bus

2 serielle, 1 parallele (bidirektionale) Schnittstelle  
Infrarotschnittstelle (IRDA konform) mit 115 Kbaud  
DOS 6.2, Windows for Workgroups 3.11, Dashboard 2.01 vorinstalliert  
DMI Agent vorinstalliert  
Advanced Power Management mit Sleep Modus  
Neue Logitech Ergonomic Maus  
Fast Boot (in ca. 10 Sekunden)

## HP Vectra XU PC Familie

Maximale Erweiterbarkeit mit 6 GB Festplatte, 256 MB Hauptspeicher und 5 I/O Slots  
PCI/ISA Architektur  
2 PCI Slots/3 ISA Slots  
5 Massenspeichereinschübe  
Intel Doppelprozessor Architektur (Zwei ZIF Socket)  
Pentium 90MHz und Pentium 100MHz Prozessoren  
256 KB write-back Cache  
8 MB bis 256 MB RAM (8 Slots)  
DOS 6.2 Windows for Workgroups 3.11, Dashboard vorinstalliert  
3D Treiber CAD, CAE Software  
DMI Agent vorinstalliert  
Power Management  
ICU Software für vereinfachte Installation von ISA Karten  
Plug n'Play für PCI Karten  
Neue Logitech Ergonomic Maus

### Workstation Power im PC

Der HP Vectra XU PC ist eine konsequente PC-Entwicklung für extrem anspruchsvolle Anforderungen an Rechner und Grafikleistung. Er bietet kompromißlose Prozessor- und Grafik Power für Entwicklungsumgebungen wie CAD, CAE, CASE und DTP.

Mit der neuen Intel Prozessorfamilie mit 90 und 100 MHz mit 90 Specint92 und 72,7 Specfp92 Leistungswerten setzt der HP Vectra XU neue Leistungsmaßstäbe. Durch eine Zweiprozessorarchitektur kann ein System mit einem Handgriff auf 2 Prozessoren dieser Leistungsklasse erweitert werden.

Das zur Zeit wohl schnellste PC-BUS System, der PCI Bus bildet die Grundlage der Architektur des HP Vectra XU Designs. Alle wichtigen I/O Funktionen, wie die Grafik, der SCSI-2 Controller und die Ethernet-Schnittstelle sind direkt auf dem PCI Bus implementiert. Grafikbeschleuniger der fünften Generation mit 64-bit Technologie bieten Leistungswerte die selbst 3D Softwarelösungen nicht voll ausnutzen können. Der HP Vectra XU ist damit eine leistungsfähige Alternative zu RISC Workstations.

Weitere Produktmerkmale:

Maximale Erweiterbarkeit mit 6 GB Festplatte, 256 MB Hauptspeicher und 5 I/O Slots  
PCI/ISA Architektur  
2 PCI Slots/3 ISA Slots  
5 Massenspeichereinschübe  
Intel Doppelprozessor Architektur (Zwei ZIF Socket)  
Pentium 90MHz und Pentium 100MHz Prozessoren  
256 KB write-back Cache  
8 MB bis 256 MB RAM (8 Slots)  
DOS 6.2 Windows for Workgroups 3.11, Dashboard vorinstalliert  
3D Treiber CAD, CAE Software  
DMI Agent vorinstalliert  
Power Management  
ICU Software für vereinfachte Installation von ISA Karten  
Plug n'Play für PCI Karten  
Neue Logitech Ergonomic Maus



# Winfax PRO 3.0

## **Fernkopien senden**

- » Fernkopien empfangen
- » Empfangen von Fernkopien im Hintergrund
- » Konvertieren von Fernkopien zur Weiterverarbeitung mit Hilfe der OCR-Software AnyFax
- » Automatischer oder manueller Empfang
- » Einsehen, Ausdrucken oder Konvertieren eingehender Fernkopien - automatisch oder auf Befehl
- » Akustisches Signal bei Empfang einer Fernkopie
- » Einsehen empfangener Fernkopien bei Eingang im WinFax-Projektor mit Echtzeituhr

## **Fernkopien einsehen**

- » Optimierung der Fax-Darstellung mit einer speziellen Antialiasing-Technik
- » Flecken und ähnliches entfernen mit der Reinigungsfunktion Fax Vacuum
- » Einsehen noch nicht gelesener Fernkopien in der Empfangsliste
- » Erneutes Einsehen bereits gelesener Fernkopien
- » Einsehen verkleinerter Darstellungen der Faxseiten zur Erleichterung der Suche nach bestimmten Fernkopien
- » Drehen empfangener Fernkopien um 90, 180 oder 270 Grad
- » Vorschau-Funktion zur Überprüfung vor der Übertragung
- » Ausschneiden und Einfügen von Fernkopien über die Zwischenablage
- » Exportieren von Fernkopien in die Dateiformate TIFF, PCX, BMP und FXS (WinFax-Format)

## **Erweitertes Rufnummernverzeichnis**

- » Verwendung von dBASE-Dateien als Rufnummernverzeichnisse
- » Sortieren der Rufnummernverzeichnisse nach Namen oder Firmen
- » Erstellen von Empfängergruppen zur gleichzeitigen Übertragung von Fernkopien an mehrere Teilnehmer
- » Unterstützen mehrerer Rufnummernverzeichnisse
- » Vergabe von Kurzbeschreibungen mit Namen, Firma, Fax-Nummer, Telefonnummer, Anmerkungen und Informationen zum Abrechnungsverfahren
- » Maskenorientierte Suchfunktionen
- » Import/Export von dBASE-, ASCII-, CAS- und WinFax PRO 2.0- Rufnummernverzeichnisse
- » Anmerkungs- und Zeichentools
- » Hinzufügen von Text in beliebiger Schrift und Punktgröße
- » Einsatz von Zeichen-Tools wie beispielsweise Linien, Kreise, Quadrate, Rechtecke, Ellipsen und Freihand Zeichnungen
- » Einsehen oder Weiterleiten von Fernkopien mit und ohne Anmerkungen
- » Importieren von Grafiken wie beispielsweise Unterschriften
- » Ein- und Ausblenden der objektorientierten AnmerkungsEbene

## **Optische Zeichenerkennung (OCR) - Caere AnyFax**

- » Konvertierung empfangener Fernkopien zur Weiterverarbeitung in Textverarbeitungs- und Kalkulationsprogrammen
- » Automatische Konvertierung eingehender Fernkopien
- » Optimierte OCR-Software zur Erkennung in mangelhafter Qualität empfangener Fernkopien

### **Deckblatt-Designer und Cover Your Fax**

- » Erstellen und Ausfüllen individueller Fax-Deckblätter
- » Anlegen benutzerspezifischer Deckblatt-Bibliotheken
- » Plazieren von Grafiken auf die Deckblätter
- » Einfügen von Rufnummernverzeichnis-Feldern auf Deckblättern
- » Einsatz von OLE-Funktionen zum Einfügen von Objekten aus anderen Anwendungen
- » Auswahl aus über 100 mitgelieferten Deckblättern (siehe Deckblatt-Designer)
- » Definition eines Standard-Deckblatts
- » Cover Your Fax - 101 zum Lieferumfang von WinFax PRO gehörige informative und witzige Fax-Deckblätter

### **Fax-Management**

- » Sende- und Empfangslisten mit detaillierten Informationen zu allen Fernkopien
- » Suchen nach bestimmten Fernkopien anhand von Datum, Uhrzeit, Empfänger, Schlüsselwörtern und Status
- » Individuelle Gestaltung von Sende- und Empfangsliste
- » Komprimierung abgelegter Fernkopien um etwa das 25fache
- » Ablegen von Fernkopien in Ordnern

### **Scanner-Unterstützung**

- » Einlesen von Papiervorlagen
- » Einsehen gescannter Vorlagen zur Überprüfung
- » Unterstützung eines TWAIN-kompatiblen Scanners im Industriestandard zur direkten Bilderfassung
- » Speichern gescannter Vorlagen als "Anlagen" zur späteren Verwendung

### **Fernkopien ausdrucken**

- » Ausgabe von 4 Fax-Seiten auf einer gedruckten Seite
- » Drucken der gesamten Fernkopie
- » Ausgabe ausgewählter Seiten
- » Ausdrucken von Fernkopien bei Empfang

### **Kooperation mit anderen gängigen Windows-Anwendungen**

- » Einfügen einer "Fax-Bildschirmtaste" in Word für Windows, WordPerfect für Windows, Ami Pro, Excel und 1-2-3 für Windows mit spezieller Makros
- » Verwenden von PackRat als WinFax PRO-Rufnummernverzeichnis per DDE-Verbindung
- » Einsatz von PerForm PRO Plus als optionales Deckblatt
- » Erweiterte DDE- und OLE-Unterstützung

### **Faxkarten-Unterstützung**

- » Problemlose Installation bei sämtlichen unterstütztem Faxkarten dank des "intelligenten" Installationsprogramms
- » Über 300 unterstützte Faxkarten
- » Unterstützung von Klasse 1-, Klasse 2-, CAS- und SendFax-Modems
- » Kann auf einem LAN mit Intel Net SatisFAXtion eingesetzt werden

# WordPerfekt 6.0 für DOS

Mit WordPerfekt 6.0 für DOS präsentiert die WordPerfekt Corporation die neueste Version ihres gleichnamigen Textverarbeitungs-Klassikers.

WordPerfekt wurde in der neuen Version 6.0 um zahlreiche bedienerfreundliche Elemente und innovative Funktionen erweitert. Durch die von WordPerfekt bekannte Verwendung eines einheitlichen Dateiformats, ist die Software zu älteren Programmversionen sowie zu WordPerfekt-Versionen auf andere Plattformen kompatibel.

## **Alles sehen unter DOS**

Für die Bildschirmdarstellung während der Texteingabe stehen dem Anwender gleich drei verschiedene Modi zur Auswahl:

- » WYSIWYG - What you see is what you get
- » Grafikmodus
- » Volltextmodus

## **Integrierte Tabellenkalkulation:**

Mit WordPerfekt 6.0 für DOS können komplexe Kalkulationen erstellt werden, ohne das Programm verlassen zu müssen.

## **Schriften inklusive:**

WordPerfekt 6.0 für DOS ist mit einer internen Unterstützung für alle skalierbaren Bitstream-Speedo-, ATM Type 1-, Agfa-Intellifont- und TrueTypen-Schriften ausgestattet.

## **Grammatik 5:**

Enthält die erfolgreichste Grammatikprüfung-Grammatik 5.

## **Quick Finder:**

Als leistungsfähiges Indizierungs- und Textretrievalsystem ermöglicht der QuickFinder die schnelle Suche nach Worten und Wortkombinationen in jedem beliebigen Laufwerk oder Verzeichnis.

## **Optimierte Mischfunktion:**

Die erweiterte Mischfunktion bietet selbst bei komplexen Mischvorgängen eine anwenderfreundliche Bedienung.

## **Rahmen und Füllmuster:**

Zum Einfassen von Absätzen, Grafiken oder ganzen Seiten mit einem Rahmen, können beliebig viele Rahmenschablonen erstellt und bei Bedarf abgerufen werden.

## **Faxunterstützung:**

Telefax-Nachrichten können problemlos versandt und empfangen werden. Das Programm unterstützt die FaxBios-Technologie und bietet zahlreiche Treiber für Faxgeräte oder Modems der Class-1-, Class-2- und CAS- Standards an.

## **Neue Fenstertechnik:**

Bis zu neun Dokumente können gleichzeitig geöffnet, eingesehen und überlappend oder nebeneinander dargestellt werden.

## **Leichte Grafikarbeiten:**

Das Verschieben und Bearbeiten von Grafiken geschieht denkbar einfach. Die Grafik braucht dabei nur angeklickt und mit der Maus an die gewünschte Position im Dokument geschoben zu werden - der Text wird automatisch um die Grafik neu formatiert.



# WordPerfect Version 6.0

## Die Sensation unter den Windows-Textverarbeitungen

Die wichtigsten Funktionen:

### Grafiken und Rahmen

Suchen Sie sich aus der Vielzahl der mit WPWIn mitgelieferten Grafiken einige aus, um Ihre Broschüren und Werbematerialien optisch aufzubereiten. Der Zugriff auf die Grafiken, die zudem individuell bearbeitet werden können, ist spielend einfach. Außerdem können Sie mit Hilfe von Rahmen und Füllmustern wichtige Mitteilungen, Zitate oder gesamte Absätze besonders hervorheben. Ihren Ideenreichtum sind hierbei dank der nahezu unbegrenzten Kombinationsmöglichkeiten keine Grenzen gesetzt.

### Zeichenwerkzeuge

Das Verschönern Ihrer Geschäftsbögen oder Studienarbeiten durch Grafiken ist nun möglich, ohne daß hierzu ein separates Zeichenprogramm erforderlich wäre.

Sie werden alle Zeichenwerkzeuge (wie beispielsweise Bézier-Kurven, Schattierungen und Textumrißfunktionen), die zum Erstellen und Bearbeiten von Firmenlogos, Briefköpfen sowie anderen Abbildungen benötigt werden, in WPWIn finden.

### Trainer

Selbst mit wenig oder keiner Erfahrung können Sie bereits professionell gestaltete Dokumente mit Hilfe der sogenannten Trainerfunktion erstellen, wie ein Privatlehrer führt Sie der Trainer Schritt für Schritt durch von Ihnen gewählte Textverarbeitungsfunktionen und gibt Ihnen bei Fehlbedienungen Hilfestellung.

### TextArt

Innerhalb weniger Sekunden können Sie atemberaubende Überschriften oder Anzeigen erstellen, hinter denen man stundenlange Arbeit vermutet! Mit nur wenigen Mausklicken lassen sich in TextArt die Farbe, Größe und Form von Wörtern verändern.

### Zukunftsvisionen

Mit den vordefinierten Dokumentvorlagen von WPWIn entfällt schließlich jede Formatierungsarbeit! Eine Vielzahl von Dokumentvorlagen (die Vorlagen für Faxdeckblätter, Memos, Rundschreiben u.a.m.), ermöglicht es Ihnen, gekonnt aussehende Dokumente im Handumdrehen zu erstellen. Sie müssen lediglich den von Ihnen erstellten Text einfügen, da jede Vorlage neben Formatierungen auch komplette Arbeitsumgebungen mit Pull-down-Menüs, Tastenleisten oder Makros beinhalten kann, ist eine kontinuierliche Anpassung des Programms an die jeweils gewählte Aufgabe möglich.

### Tabellen/Arbeitsblätter

Das Erstellen einer Tabelle( die z. B. als Kalender oder Preislisten dienen kann), ist so einfach, wie das Klicken auf einer Taste. Durch Verwendung der Maus kann die Tabelle erstellt, die Spaltenbreite geändert, die Linien- und Rahmenschablone bearbeitet sowie ein Füllmuster ausgewählt werden.

Selbst Daten, die bereits Parallelspalten oder durch Tabstopps getrennt angeordnet wurden, lassen sich ohne größeren Aufwand in ein Tabelle konvertieren. Die mit WPWIn erstellten Tabellen können darüber hinaus auch als Arbeitsblätter fungieren. Über 100 integrierte Arbeitsblattfunktionen ermöglichen das Berechnen von z. B. monatlichen Ratenzahlungen oder umfassenden Spesenabrechnungen.

### Diagramme

In WPWIn besteht die Möglichkeit, Ihre Zahlen als Kreis-, Balken-, Streu-, Min/Max- oder als Flächendiagramm darzustellen. Komplexe Verkaufszahlen oder Markttendenzen, die in den

WPWin-Tabellen oder in den importierten Arbeitsblättern berechnet wurden, können auf diese Weise anschaulich dargestellt werden.

### **Dateiverwaltung**

Das Speichern, Verwalten und Laden Ihrer Dokumente könnte nicht einfacher und unkomplizierter sein. Alle Funktionen, die zum Laden, Kopieren, Verschieben Umbenennen, Drucken oder Einsehen von Dokumenten einschließlich Grafiken, benötigt werden, stehen zur Verfügung - und das in nur einem Dialogfeld, Tools wie der QuickFinder und die Kurzliste ermöglichen darüber hinaus das schnelle und problemlose Auffinden wichtiger Daten.

### **Integration**

Dank der leistungsstarken Integrationsfähigkeiten, die Ihnen WPWin bei der Kombination von Dokumentteilen aus verschiedenen Windows-Anwendungen in einem Dokument bietet, läßt sich viel Zeit sparen. Wenn Sie beispielsweise einen Jahresbericht erstellen, so können Sie ganz einfach Arbeitsblätter oder Grafiken, die Sie in anderen Programmen entworfen haben, einbinden und auf andere Programme problemlos Zugriff möglich.

### **OLE und DDE**

Da WPWin und OLE und DDE (sowohl als Client wie auch als Sever) unterstützt, können Text, Diagramme, Grafiken, Arbeitsblätter, Datenbanken sowie Sound- und Video -Clips, die mit anderen Programmen erstellt wurden, spielend einfach in Ihre Dokumente eingebunden werden. Durch einen Doppelklick auf die verknüpften Objekte wird die Anwendung, in der das Objekt erstellt wurde, gestartet.

### **Kompatibilität**

Mit früheren WordPerfect-Versionen erstellte Dokumente sind mit WPWIN kompatibel. Darüber hinaus stehen Ihnen verschiedene Tastaturlayouts einschließlich des Tastaturlayouts von WordPerfect für DOS zur Verfügung.

### **Datenbanken**

Die hier angelegten Datenbanken können nun ganz schnell und einfach in ein WordPerfect.Dokument integriert werden - ohne daß dabei die Daten erneut eingegeben werden müssen! Daten, die in dBase, Pradox, Oracle oder anderen Datenbankprogrammen zusammengestellt wurden, können in WPWIN zum Ergänzen von Formbriefen, Briefsendungen und Adreßlisten verwendet werden. WPWIN ist auch mit einer Suchabfragefunktion versehen, mit der die von Ihnen gewünschten Daten ermittelt werden können.

### **Arbeitsblätter**

Bauen Sie Ihre in Lotus 1-2-3 Microsoft Excel und Borland Quattro Pro erstellten Arbeitsblätter mit Hilfe der OLE-, DDE - oder Importfunktionen in Ihre WPWIN -Dokumente ein. Der Import ist ganz einfach- durch Auswahl der entsprechenden Menüoption wird ein Dialogfeld angezeigt, in dem Sie die von Ihnen gewünschte Datei auswählen können. Nach dem Import können Sie jede beliebige Tabellenoption auf das Arbeitsblatt anwenden oder das Arbeitsblatt als Diagramm darstellen.

### **Anwendungen Starten**

Durch einen einfachen Mausklick auf die entsprechende Taste können Programme oder Dateien aktiviert werden. Die Bequemlichkeit wird zusätzlich noch dadurch erhöht, daß durch das Öffnen einer Datei von der Tastenleiste aus, das Programm in dem diese Datei erstellt wurde, automatisch gestartet wird.

### **Frei Definierbare Benutzeroberfläche**

WPWin bietet die Möglichkeit, die Benutzeroberfläche frei nach Ihren Bedürfnissen zu gestalten, so daß auf die von Ihnen am häufigsten verwendeten Funktionen direkt zugegriffen werden kann. Mit Hilfe benutzerdefinierter Menüs, Tasten- und Formatierleisten können Aufgaben, wie das Erstellen von Tabellen, der Wechsel von Schriften und die Definition von Spalten mit nur einem Mausklick ausgeführt werden, die zeitaufwendige Auswahl über verschiedene Menüs entfällt.

### **Interessiert ?**

Wenn Sie mehr über WordPerfect 6.0 erfahren wollen, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder direkt an die WordPerfect-Niederlassung Ihres Landes. Wir geben Ihnen gerne Auskunft über die Textverarbeitung mit der weltweit größten Fangemeinde.

### **Textverarbeitung ohne Streß**

WordPerfect 6.0 ist auf einfache Bedienung programmiert. Für neue Benutzer geht der Einstieg schnell vonstatten.

### **Systemvoraussetzung** (Mindestanforderungen)

Personal Computer mit 286 Prozessor, DOS 3.0 oder höher, 450 KByte freier konventioneller Arbeitsspeicher, Festplatte mit mindestens 7 MByte verfügbarem Speicher  
Mögliche Zusatzausstattung, Maus, Faxgerät, Sound-Karte, zur Erhöhung des Leistungsvermögens wird ein Platten-Cache der Expanded Memory oder Extended Memory unterstützt empfohlen.

### **WordPerfect 6.0 bietet außerdem:**

Unterstützung von über 900 Ausgabegeräten (Drucker, Plotter usw.)  
Unterstützung von über 20 Sound-Geräten (MIDI und Digital Audio)  
Zur Ausstattung gehören kontextabhängige Online-Hilfe, Handbuch und ein Arbeitsbuch, kostenfreier telefonischer Kunden-Support. Wir freuen uns auf jeden Kunden der Hilfe braucht, als zögern Sie nicht uns anzurufen.

### **Systemvoraussetzungen** (Konfigurationsempfehlung)

PC mit 386er Prozessor, DOS 5.0, 520 KByte freier konventioneller Arbeitsspeicher, Festplatte mit 15 MByte verfügbarem Speicher, Grafikkarte und Monitor mit VGA oder höherer Auflösung.

