

VOBIS

<http://www.vobis.de>

2/98
29.01.98

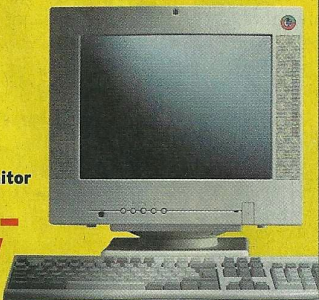
DENKZETTEL

VOBIS COMPUTER-INFO: PREISE, TRENDS & FACTS



„Die Zukunft
kann kommen:
Ich bin gerüstet!“
Vobis. Näher dran.

HIGHSCREEN®
MS 15AS



Einzelpreis Monitor
529,-

HIGHSCREEN®
XI Allround 233V

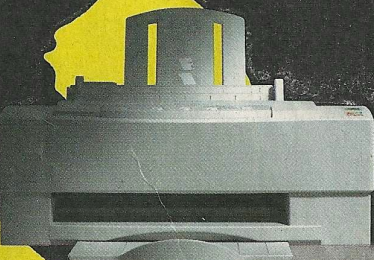


Einzelpreis XI Allround 233V

← **Intel Pentium® II Prozessor**
233 MHz

← **32 MB SDRAM**

← **24-Speed CD-ROM**



Einzelpreis
Canon BJC 620
549,-

36 MONATE À
59,96 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9% →

1899,-

Komplett zahlen Sie nur

36 MONATE À
91,53 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9% →

2899,-

statt 2977,- DM. Sie sparen 78,- DM!

Highscreen® MS 15AS
15" Multimedia Monitor, 0,27 mm
Lochabstand, 30-69 KHz,
On-Screen-Display, **Umweltprüf-
zeichen TÜV ECO 1997, TCO 92,**
TCO 95, interne Speaker und
Mikrofon, 3 Jahre Garantie auf
Monitor, inklusive Bildröhre.

Highscreen® XI Allround 233V MidiTower
mit Intel Pentium® II Prozessor, 233 MHz,
Mainboard mit orig. Intel LX Chipsatz mit
AGP, 512K CPU Cache, USB Support, 32 MB
SDRAM, 24-Speed CD-ROM, 2 GB Festplatte,
ATI 3D Charger 4 MB, 16 Bit Soundkarte,
Tastatur, inkl. IBM PC DOS 7.

Canon BJC 620,
Permanent-Druckkopf, 4 separate
Tintentanks parallel installiert,
720 x 720 dpi s/w und color auf
Normalpapier, hohe Geschwindig-
keit bei Farbdruck, inkl. Office
Paket Corel WordPerfect Suite 7
(OEM Version).

Microsoft Office97 Small Business Edition
Highscreen® XB Allround 233V, gleiche Konfiguration
wie XI Allround 233V, jedoch mit Software Microsoft
Office 97 Small Business Edition (SBE):
MS Windows'95, MS Word97, MS Excel97, MS
Outlook97, MS Publisher97, MS Internet Explorer
2399,-

Microsoft Home Essentials97
Highscreen® XA Allround 233V, gleiche Konfiguration
wie XI Allround 233V, jedoch mit Software Microsoft
Home Essentials97:
MS Windows 95, MS Word97, MS Works 4.0,
MS Money 97, MS Encarta Weltatlas, MS Fußball
2149,-

A woman with blonde hair tied back, wearing a black turtleneck, stands against a yellow background. She is holding a large, curved computer monitor that features a large white question mark. The text 'Wieviel Computer brauche ich wirklich?' is overlaid on the image.

Wieviel Computer
brauche ich wirklich?

Sagen wir Ihnen. Vobis. Näher dran.

Die Antwort auf die Frage „Wieviel Computer brauche ich wirklich?“ ist abhängig von Ihrem persönlichen Bedarf. Daher steht vor jedem PC-Kauf die sorgfältige Überlegung, welche Funktionen der Computer tatsächlich erfüllen muß.

PC-Produktlinien

Wir von Vobis bieten für jeden Bedarf die richtige Produktlinie: **Basic** für den Standardanwender, **Allround** für schnellere Programme wie Multimedia und **Professional** für sehr rechenintensive Anwendungen wie Videobearbeitung. Alle Highscreen-PCs haben optimal aufeinander abgestimmte Komponenten und sind natürlich mit original Intel Pentium® Prozessoren ausgestattet. Nicht umsonst entscheiden sich die meisten Privatkunden für Highscreen.

Modernste Fertigung

Vobis ist Hersteller, Händler und Service-Dienstleister in einem – und das **seit über 20 Jahren**. Auf unserer hochmodernen Fertigungsanlage, die zu den modernsten Europas zählt, produzieren wir **aktuellste Technik zu besten Preisen**. Dadurch sind wir auch in der Lage, PCs nach Ihrem persönlichen Wunsch zu konfigurieren.

Fachhandelskompetenz flächendeckend

Mit über 340 Vobis-Stores sind wir Deutschlands größter PC-Fachhändler. Diese direkte **Nähe zum Kunden** fließt selbstverständlich in die Entwicklung unserer Highscreen-PCs ein. Natürlich leisten wir auch in der Beratung ganze Arbeit. Damit Sie wirklich genau so viel Computer kaufen, wie Sie tatsächlich brauchen, entwickeln unsere **Fachberater** in den Vobis-Stores gemeinsam mit Ihnen ein Anforderungsprofil und empfehlen Ihnen den Highscreen-PC, der genau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist.

Partner auch nach dem Kauf

Und last but not least lassen wir Sie auch nach dem Kauf nicht allein. So haben z.B. die meisten Vobis-Stores eine **eigene Werkstatt**. Falls Sie Ihren **PC mal umrüsten** oder Ihr System checken lassen wollen.

Ganz egal, wie viel Computer Sie wirklich brauchen, mit **Vobis** treffen Sie immer die richtige Entscheidung.

Vobis. Näher dran.

- Für jeden Bedarf der richtige Highscreen: Basic, Allround und Professional. Darüber hinaus sind wir in der Lage, Ihren PC individuell nach Ihren Bedürfnissen zu konfigurieren.
- Als Hersteller produzieren wir Computer und Zubehör nach neuestem Stand der Technik. Und das zu attraktiven Preisen.
- Wir produzieren unsere PCs in Deutschland auf einer der modernsten Fertigungsanlagen Europas.
- Vobis ist Deutschlands größte PC-Fachhandelskette. Deshalb sind wir in ganz Deutschland in Ihrer Nähe.
- Wir haben beste Produktkenntnisse und beraten Sie kompetent und freundlich.
- Vobis ist seit mehr als 20 Jahren in Deutschland tätig. Das bürgt für Erfahrung und Kompetenz.
- Unser umfangreiches Sortiment bietet von A wie Anfänger-PC bis Z wie Zubehör alles rund um den PC. So führen wir z.B. mehr als 500 Software-Titel in unserem Sortiment
- Kompetente Beratung und umfassende Serviceleistungen sind für uns selbstverständlich – ein PC-Leben lang.

2 / Notebooks

Ein wirklich ausgezeichnetes Notebook.



3499,-

Ein schönes Beispiel für unser Preis-Leistungs-Verhältnis: Highscreen® LeBook Advance hat gegen sieben Notebooks den Chip-Test gewonnen. Und dazu noch die Empfehlung der Redaktion eingesackt - für den besten Geldwert. Wie, das sagt Ihnen ein langer Blick in die Ausstattungsliste. Und ein kurzer Blick auf den Preis. Highscreen® LeBook Advance.

Highscreen® XD LeBook Advance 12,1"
Intel Pentium® Prozessor mit MMX™
Technologie 166 MHz, 256KB 2nd Level Cache, 16 MB EDO RAM, 2,1 GB HDD, 12,1" DSC, max. Auflösung 800 x 600, 20fach CD-ROM Laufwerk, 2 MB VRAM, 16 Bit Stereosound, Sound-Blaster

kompatibel, 2 Speaker inkl. Mikro, NiMH Battery, Cardbus, ZV Port, Touchpad, LCD Status Display, Infrarot Schnittstelle, PCMCIA 2x Typ II oder 1x Typ III, 3,5" Floppy, **Software-Stapel PLUS!**, inkl. Tragetasche

Die CHIP-Empfehlung
8 Notebooks im Test
Heft 1/98

- ← Beste Rechenleistung*
 - ← Beste Ausstattung*
 - ← Bester Geldwert*
 - ← Testsieger*
- *CHIP 1/98**



Highscreen® LeBook Advance Serie im Überblick:

Highscreen® LeBook Advance	12,1" DSC	12,1" TFT	13,3" TFT
Prozessor	Intel Pentium® 133 MHz	Intel Pentium® 166 MHz mit MMX™	Intel Pentium® 200 MHz mit MMX™
Arbeitsspeicher	16 MB EDO RAM	32 MB EDO RAM	32 MB EDO RAM
2nd Level Cache	256KB Pipeline Burst Cache	256KB Pipeline Burst Cache	256KB Pipeline Burst Cache
Grafikspeicher	2 MB Video RAM	2 MB Video RAM	2 MB Video RAM
Festplatte	2,1 GB Wechselfestplatte	2,1 GB Wechselfestplatte	3,2 GB Wechselfestplatte
CD-ROM Laufwerk	20-fach	20-fach	20-fach
Soundkarte	SoundBlaster kompatibel	SoundBlaster kompatibel	SoundBlaster kompatibel
PCMCIA Steckplätze	2x Typ II oder 1x Typ III	2x Typ II oder 1x Typ III	2x Typ II oder 1x Typ III
Akku	1x NiMH	1x Li-Ion	1x Li-Ion, 1x NiMH
interne Lautsprecher + Mikro	✓	✓	✓
Infrarot Schnittstelle	✓	✓	✓
Tragetasche	✓	✓	✓
1,44 MB Floppy intern + extern nutzbar	✓	✓	✓
Video Capture	-----	-----	✓
Garantie	1 Jahr	1 Jahr	1 Jahr
Maße (B x H x T)	303 x 46 x 243 mm	303 x 46 x 243 mm	303 x 49 x 243 mm
HS LeBook mit IBM PC DOS 7	3099,-	4599,-	6699,-
HS XD LeBook mit Software-Stapel PLUS! und Windows95	3299,-	4799,-	6899,-
HS XA LeBook mit Microsoft Home Essentials und Windows95	3349,-	4849,-	6949,-
HS XB LeBook mit Microsoft Office97 Small Business Edition + Windows95	3599,-	5099,-	7199,-

→ BUDGET-EMPFEHLUNG
PC PROFESSIONELL 2/98
19 Notebooks im Test

Optional: Highscreen® LeBook Advance mit 3 Jahren Garantie. Aufpreis 99,- DM

Nur solange Vorrat reicht*: Das Highscreen® LeBook Premium.

Intel Pentium® Prozessor 133 MHz, 256 K Level 2 Cache, 16 MB EDO RAM, 1,4 GB HDD, 12,1" SVGA DSC, max. Auflösung 800x600, 16 Bit 3D Stereosound, 2 Lautsprecher, inkl. Mikro, Touchpad, PCMCIA 2x Typ II oder 1x Typ III, 3,5" Floppy, IBM PC DOS 7.

2699,-

Intel Pentium® Prozessor 133 MHz, 256 K Level 2 Cache, 16 MB EDO RAM, 1,4 GB HDD, **11,3" TFT-Display**, max. Auflösung 800x600, 16 Bit 3D Stereosound, 2 Lautsprecher, inkl. Mikro, Touchpad, PCMCIA 2x Typ II oder 1x Typ III, 3,5" Floppy, IBM PC DOS 7.

2999,-

Intel Pentium® Prozessor mit MMX™ Technologie 166 MHz, 256 K Level 2 Cache, **32 MB EDO RAM**, 2,1 GB HDD, **12,1" TFT-Display**, max. Aufl. 800x600, 16 Bit 3D Stereo, 2 Lautsprecher, inkl. Mikro, Touchpad, PCMCIA 2x Typ II oder 1x Typ III, 3,5" Floppy, IBM PC DOS 7.

3999,-

* Nur im Vobis Superstore erhältlich!

Highscreen® LeBook Advance wird über das zentrale BTC-Verfahren gefertigt und ist kurzfristig lieferbar.

Dieses Notebook würden Tester kaufen*: Highscreen LeBook Advance

Notebooks sind die idealen Begleiter für unterwegs. Das Highscreen LeBook Advance gehört zu den besten seiner Kategorie. Das bestätigen jetzt auch Tests der Fachzeitschriften **CHIP*** und **PC Professional***, in denen das Highscreen LeBook Advance erstklassig abschnitt. „Der überlegene Sprinter“, so das Urteil der CHIP-Redaktion. Und bei PC Professional heißt es: „Ein echtes Schnäppchen.“

Reiseschreibmaschine oder Büro für unterwegs?

Vor dem Kauf eines Notebooks stellt sich die Frage: Wozu brauche ich einen mobilen Computer? Denn danach richtet sich, welche technische Ausstattung es sein sollte. Ein Beispiel: Wer seinen mobilen Computer wirklich nur als bessere Schreibmaschine nutzt, der

kommt mit geringerer Rechenleistung aus.

Multimediafähige Alleskönner

Doch längst sind Notebooks **multimediafähige Alleskönner**. In ihrer **Rechenleistung** stehen sie den „Großen“ in nichts nach. Die Redaktion der Fachzeitschrift CHIP legte beim Test dann auch die gleichen Maßstäbe wie bei normalen PCs an. Testsieger in dieser Kategorie: Das Highscreen-Modell LeBook Advance, **Note: „Sehr gut“**. Ausdrücklich lobten die Redakteure in ihrer Beurteilung das „flotte Rechentempo“ der kleinen Wunderkiste und seinen „fairen Preis“. Dafür sorgt der mit 166 MHz getaktete Intel Pentium® Prozessor mit MMX™ Technologie.

Ein Beitrag zum Energiesparen

Ein anderes Kriterium für die Arbeit mit dem mobilen Büro ist der Arbeitsspeicher. Es gilt die Faustregel: Je kleiner, desto mehr Daten müssen kurzfristig auf die Festplatte ausgelagert werden. Und das kostet unnötig Energie. Das LeBook Advance ist von Haus aus mit **16 MB Arbeitsspeicher** ausgestattet. Das reicht für alle gängigen Anwendungen. Wenn es trotzdem noch ein bißchen mehr sein darf, dann läßt sich der Arbeitsspeicher **problemlos auf bis zu 80 MB erweitern**. Damit laufen dann auch aufwendigste **Multimedia-Programme** wie

am Schnürchen.

Unterwegs arbeiten - auch ohne Steckdose

Das Notebook ist das ideale Büro für unterwegs. So richtig unabhängig von der Steckdose ist es jedoch nur mit einem **leistungsstarken Akku**. Ein Blick auf die vom Hersteller angegebene Akkulaufzeit gehört deswegen mit in die Kaufentscheidung. Das LeBook Advance brachte es im **Härtetest der beiden Redaktionen** auf eine Laufleistung von über zwei Stunden. Ausreichend für das Arbeiten unterwegs.

Die großen Stärken liegen im Detail

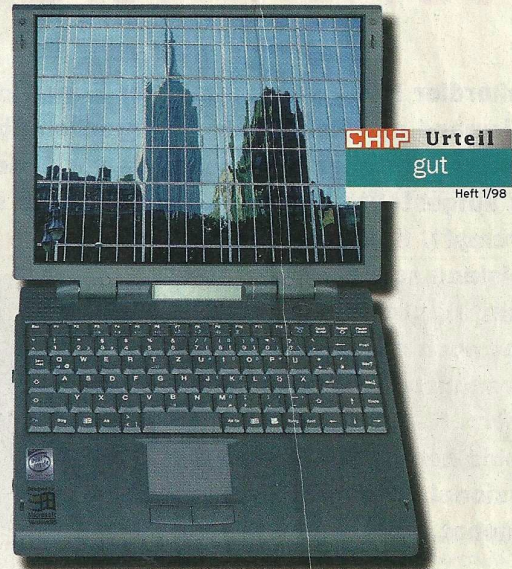
Um bei **CHIP** Testsieger zu werden, muß auch die Ergonomie stimmen. Hier geht es um die **Bedienungsfreundlichkeit** des Notebooks, etwa um seine **Tatstatur**, aber auch um seine

Abmessungen oder das **Gewicht**. Denn nur ein handliches Gerät kann unterwegs auch eine wirkliche Hilfe sein. Eine Rolle spielt bei dieser Wertung übrigens auch, ob und wie leicht Wechselkomponenten untergebracht werden können. Eine weitere **Stärke des Highscreen Notebooks**.

Überzeugende Ausstattung

Als **bestes Notebook** schnitt das LeBook Advance im **Test von PC Professional** in Sachen **Ausstattung** ab. Hier geht es zum Beispiel um den Arbeitsspeicher, die Leistungen des Grafikchips oder um die Qualität des Displays. Wichtige Punkte. So wichtig, daß sie in das Urteil der Redaktion zu einem Viertel einfließen.

Bei **beiden Tests** fiel das **LeBook Advance** positiv durch das **großzügige Softwarepaket** auf. Darin enthalten ist neben Windows 95 auch StarOffice. Und das macht aus dem kleinen Helfer endgültig ein transportables Büro im Taschenformat. **CHIP** sprach deswegen eine **Kaufempfehlung** aus. Und auch **PC Professional** überzeuhte das Preis-Leistungsverhältnis. Dort bekam das LeBook Advance die „**Budget-Empfehlung**“.



Zitiert aus Chip 1/98:



Platz 1

Anbieter: Vobis
Prozessor, Taktfrequenz: Intel Pentium MMX, 166 MHz
Arbeitsspeicher: 16 MB
Zwischenspeicher: 256 kB
Festplatte: 1376 MB
Display: 12 Zoll
Preis: 3600 Mark*

Leistung	sehr gut	(1,1)
Ausstattung:	sehr gut	(1,0)
Ergonomie:	gut	(1,9)
Qualität:	befriedigend	(2,5)
Dokumentation:	gut	(2,3)
Service:	ausreichend	(4,0)
Geldwertnote:	sehr gut	*(1,0)

* aktueller Preis: 3.499,- DM

*CHIP 1/98: Im Test waren acht Notebooks unter 4.000,- DM.
PC Professional 2/98: Im Test waren 19 Notebooks.

Zitiert aus PC-Professional 2/98:

Vobis

Le Book Advance

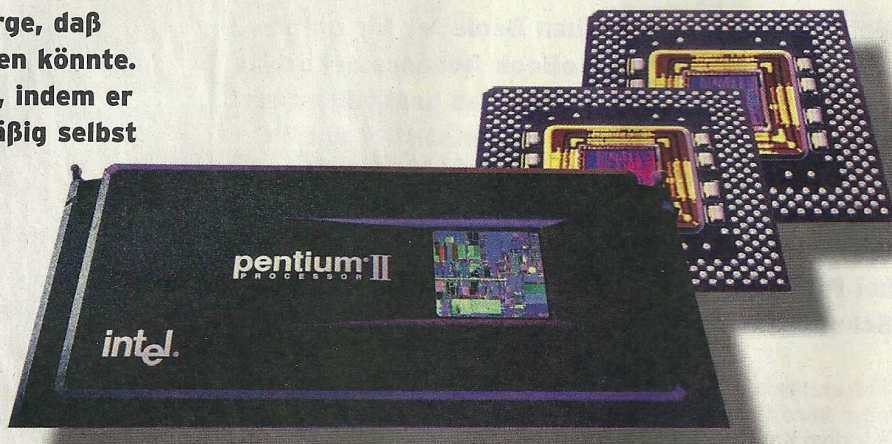
Leistung	■■■■■
Ausstattung	■■■■■
Service	■■■■■
Akku	■■■■■
Gesamturteil	sehr gut



Intel Pentium® II 333

Quantensprung mit Intel Pentium® II

Weltrekordler leben ständig mit der Sorge, daß ihnen jemand den Rekord streitig machen könnte. Prozessor-Hersteller Intel beugt da vor, indem er eigens aufgestellte Bestmarken regelmäßig selbst übertrumpft. Kein x86-Prozessor rechnet bislang schneller als Intels Pentium® II, getaktet mit 300 MHz. Es geht noch etwas schneller: mit dem brandneuen Pentium® II mit 333 MHz. Kaum auf dem Markt hat Vobis bereits im Highscreen XD Professional 333V den Prozessor im Angebot.



Pentium® Prozessor und MMX™ sind eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation.

Dreimal schneller

Wie der Pentium® Pro profitiert der Pentium® II vom schnellen Zwischenspeicher, dem L2-Cache. Der L2-Cache des Pentium® II arbeitet daher nicht mehr mit einer festgelegten Taktfrequenz (66 MHz) wie beim Pentium® System, sondern folgt mit jeweils halbierten Takt rate dem Prozessor. Das heißt, der L2-Cache eines mit 333 MHz getakteten Pentium® II schaufelt die Daten mit 166 MHz und damit **fast dreimal schneller** als sein Vorgänger durch den Daten-Bus. Dank Dual Independent Bus-Architektur kann der Pentium® II zudem unabhängig vom L2-Cache auf den Hauptspeicher des PCs zugreifen. Die CPU kann

also **mehrere Transaktionen gleichzeitig** ausführen.

Power-Schub für jede Software

Von der Rechenpower eines Pentium® II **profitiert jede Software**. Wieviel mehr er im Vergleich zu seinen Vorgängern leistet, läßt sich in Zahlen ausdrücken. Der iCOMP® Index 2.0 vergleicht die relative Leistung von Intel Prozessoren. Dabei berücksichtigt der Index nicht nur einen, sondern gleich eine ganze Sammlung von Benchmarks, die sich aus den unterschiedlichsten Anwendungsgebieten rekrutieren. Der iCOMP® Index weist für einen mit 333 MHz getakteten Pentium® II gegenüber einem Pentium®

mit 166 MHz einen fast **200 Prozent höheren Leistungswert** aus.

Schneller mit MMX™

Gepaart mit der MMX™ Technologie ist der Pentium® II für alle **Multi-media-Herausforderungen** gewappnet. Erleben Sie auf dem PC-Bildschirm, was bislang allein mit zusätzlicher Hardware möglich war: **Videos in Fernsehqualität**. Intel arbeitet mit verschiedenen Softwareherstellern zusammen, um mehr und mehr Anwendungen auf MMX™ (57 Multimedia-Befehle) zu trimmen. Das betrifft Software zur **Bildbearbeitung**, zum **Scannen** von Dokumenten, für **Videokonferenzen, Internet-Browser, Videobearbeitung** und -wiedergabe, **Drucken, Faxen, Datenkompression** und -verschlüsselung. Selbst Office-Suites nutzen die Vorteile von MMX™.

Spielefreaks dürfen sich freuen

Ob Stereo-Sound oder 3D-Grafik, der **Pentium® II übertrifft alles, was Sie bisher kannten**. Spielefreaks dürfen sich freuen: Die CPU unterstützt **realistische und detailgetreue 3D-Animationen**, weil sie sich auch bei Berechnungen hinter dem Komma nicht schont. In Verbindung mit

einem **AGP-Slot (Accelerated Graphics Port)** auf dem Motherboard samt entsprechender Grafikkarte geht dann so richtig die Post ab. Denn gegenüber einem herkömmlichen PCI-Slot erlaubt es AGP dem Prozessor und der Grafikkarte, **die Daten mit bis zu vierfacher Geschwindigkeit zu übertragen**. Rennwagen jagen in Spielhallenqualität über den Bildschirm, Ihr Flugsimulator unterscheidet sich nicht mehr von einem professionellen.

State of the Art bei Vobis

Wer mit der allerneuesten Technik arbeiten will, dem macht Vobis ein ganz besonderes leistungsstarkes Angebot: Highscreen XD Professional 333V mit original Intel Pentium® II Prozessor, 333 MHz, Mainboard mit original LX Chipsatz mit AGP, 512 K CPU Cache, 64 MB SD-RAM Arbeitsspeicher, 4 GB Festplatte Ultra DMA, 24 Speed CD-ROM Laufwerk, Grafikkarte ATI XPERT RagePro 4MB AGP, Highscreen Soundbooster 32Wave3D, LS 120 Super Disk Laufwerk, Multifunktional-tastatur und Windows 95 für 4.699,- DM.



Mehr Power durch Pentium® II iCOMP® Index 2.0*		
Prozessor		Leistungswert
Pentium® 166		127
Pentium® 200		142
Pentium® 166 MMX™		160
Pentium® 200 MMX™		182
Pentium® 233 MMX™		203
Pentium® Pro 200		220
Pentium® II/233		267
Pentium® II/266		303
Pentium® II/300		332
Pentium® II/333		366

*Der iCOMP® Index 2.0 vergleicht die relative Leistung der verschiedenen Intel Prozessoren

HIGHSCREEN®



349,-

14" Standard 14" Color Monitor, maximale Auflösung 1024 x 768, 30-54 KHz, Digital Control, MPR-II, 0,28 mm Lochabstand, 3 Jahre Garantie

HIGHSCREEN®



599,-

MS 15AX 15" Multimedia, NEC® CromaClear Röhre, 0,25 mm Slot Mask, 30-69 KHz, On-Screen-Display, **TCO 92, TCO 95, Umweltprüfzeichen TÜV ECO 1997**, integrierte Lautsprecher, 3 Jahre Garantie auf Monitor inklusive Bildröhre

HIGHSCREEN®



949,-

MS 1795P 17" Multiscan, 0,26 mm Lochabstand, 30-85 KHz, On-Screen-Display, 1280 x 1024 bis 75Hz, **TCO 92, TCO 95, Umweltprüfzeichen TÜV ECO 1997**, 3 Jahre Garantie auf Monitor inkl. Bildröhre, optionale Speaker (HS AX 600) 59,- DM

Monitore / 3

Kaufen mit Augenmaß.

HIGHSCREEN®



799,-

BILLIGSTER MONITOR MIT TESTURTEIL "GUT"
MS 1779P 17" Multiscan, 0,28 mm Lochabstand, 30-69 KHz, On-Screen-Display, 1024 x 768 (85Hz), **TCO 92, TCO 95, TÜV ECO 1997**, 3 Jahre Garantie auf Monitor inkl. Bildröhre, optionale Speaker (HS AX 600) 59,- DM

HIGHSCREEN®



1699,-

MS 1995P 19" Color Monitor, HITACHI® High Contrast Röhre, 0,26 mm Lochabstand, 30-95 KHz, max. Auflösung 1600 x 1200 (75Hz), **TCO 92, Profi-On-Screen-Display**, D-Sub 15 und BNCx5 Anschlußstecker, 3 Jahre Garantie auf Monitor inklusive Bildröhre

HIGHSCREEN®



2599,-

MS 21D 21" HighEnd, MITSUBISHI® DiamondTron Röhre, 0,30 mm Schlitzmaske, 25-95 KHz, 1600 x 1200 bis 75 Hz, **TCO 92**, On-Screen-Display, D-Sub 15 und BNCx5 Anschlußstecker, 3 Jahre Garantie

HIGHSCREEN®



4999,-

Flatstar, 14,5" Color LCD Monitor entspricht etwa der nominalen nutzbaren Fläche eines 17" Monitors, Anschluß an jede Standard-Grafikkarte, max. Auflösung 1024 x 768, max. 262.000 Farben, 200 cd/m², On-Screen-Display, **TCO 92**, 1 Jahr Garantie.
Nur im Vobis SuperStore erhältlich!

ALCATEL



995*

Alcatel One Touch Easy auch mit handelsüblichen Batterien zu betreiben! Standby bis zu 120 h, One Touch Zugriff auf Telefonverzeichnis, One Touch Zugriff auf Sprachbox, Rufnummernanzeige, 15 verschiedene Klingelmoden, in 6 verschiedenen Farben erhältlich

SIEMENS



99,-*

Neuheit: E10 D, Easy to use, Dual Rate (Full and Half Rate), handlich und leicht, Graphikdisplay, Li Ionen Batterie, beste Audio Qualität, Kurznachrichtenfunktion, Fax, Daten, SMS, ergonomisches Design.
Nur im Vobis SuperStore erhältlich!

SIEMENS



1995*

Siemens 56
Das mit den vielen Extras!
Gewicht 158g, Ladezeit ca. 85 Min., Gesprächszeit ca. 245 Min., Empfangsbereitschaft ca. 28 Stunden, Telefonregister 125 Plätze

Telekommunikation

Bei diesen Preisen muß es doch klingeln.

ERICSSON



2995*

GA 628
Das intelligente und leichte! Gewicht 160g (inkl. Zubehör), bis zu 100 Std. Bereitschaft (mit Zubehör Power Akku 1.200 mAh), bis zu 6 Std. Sprechzeit (mit Power Akku/netzunabhängig), austauschbare Tastatur Schablonen gegen Aufpreis.

Abrechnung im 10 Sekunden-Takt

debitel SuperTellyLine-Tarif

Preis pro Gesprächsminute
Hauptzeit (6.00-17.00h) **1,89**
Preis pro Gesprächsminute
Nebenzzeit **0,39**
(übrige Zeit + bundesw. Feiertage)
Weitere Tarife auf Anfrage

monatlich
nur
28,90
Grundpreis



*Dieser Preis gilt nur in Verbindung mit der Freischaltung einer debitel d1-Karte im debitel SuperTellyLine-Tarif. Mindestvertragslaufzeit 24 Monate (einmalige Aktivierungsgebühr DM 49,-) Grundpreis pro Monat DM 28,90. Desweiteren fallen nutzungsabhängige Gesprächsgebühren an.

Fast alles zum Mitnehmen! Alles andere wird kurzfristig geliefert!

Reine Ansichtssache

Wer einen Komplett-PC kauft, denkt oft zuletzt an das, was Mediziner den Augen zuliebe raten: die Anschaffung eines ergonomischen Monitors. Das heißt, die Videoelektronik Ihres Bildschirms sollte eine flimmerfreie Darstellung bei der gewünschten Auflösung ermöglichen. Highscreen-Monitore schonen in höchstem Maße die Augen – und das Portemonnaie. Vobis hat für jeden Arbeitsplatz den richtigen Monitor.

Höchste Normen für Ihre Gesundheit

Wann ist ein Monitor flimmerfrei? Untersuchungen haben gezeigt, daß 90 Prozent aller Menschen ab einer Wiederholungsfrequenz (besagt, wie oft der Monitor das Bild pro Sekunde neu aufbaut) von 75 Hz kein Bildschirmflimmern mehr wahrnehmen. Doch das reicht uns nicht: **Highscreen-Monitore bieten** durchweg **bessere Werte**, um auch empfindlicheren PC-Besitzern gerecht zu werden. Gesundes Arbeiten verlangt allerdings noch mehr von Bildschirmen. Die Norm **MPR II** etwa definiert, wie groß die elektromagnetischen Emissionen sein dürfen. Selbstredend, daß Vobis-Monitore diesen Empfehlungen Folge leisten. Und nicht nur das: Die meisten Highscreen-Monitore erfüllen die weitaus strengeren Grenzwerte **TCO 92**, **TCO 95** und des **TÜV ECO-Kreises 1997**. Diese begehrten Siegel bekommen nur solche Monitore, die höchsten Umwelt- und Qualitätsstandards genügen. Gefordert werden dabei Stromsparfunktionen (Power Management), hohe Gleichmäßigkeit der Leuchtdichte und die Verwendung **umweltverträglicher Kunststoffe** bei der Herstellung.

Qualität, die Sie sehen können
In Vobis-Monitoren befinden sich **Bildröhren namhafter**

Hersteller. Etwa die **ChromaClear-Bildröhre von NEC**, die höchsten Kontrast und überragende Farbtreue garantiert und auch in Sachen Bildkonvergenz und Linearität zu den besten ihrer Art zählt. Oder **Sonys berühmte Trinitron-Röhren** für helle, klare Bilder und höchste Schärfe. Und weil auch wir von den hohen Fertigungs- und Qualitätsstandards überzeugt sind, gewähren wir

Ihnen auf alle **Highscreen-Monitore 3 Jahre Garantie.***

Große Auswahl bei Vobis

Das umfangreiche Vobis-Sortiment bietet für jeden **Bedarf den richtigen Monitor**. Bei der Vorauswahl helfen Ihnen bereits die Kurzbeschreibungen einiger Angebote auf dieser Seite. Das komplette Monitor-Programm finden Sie in unserer Monitorbroschüre, die in allen Stores erhältlich ist. Nutzen Sie auch die **qualifizierte Fachberatung.**

*ausgenommen LCD Monitor
Highscreen Flatstar mit 1 Jahr
Hersteller Garantie
**nicht im Preis enthalten

Der günstige Einstieg

Der ideale Einstieg in die Welt der Farbmonitore: der **Highscreen 14" Color**. Schon in der Standardklasse bietet Highscreen „**Digital Control**“ (die automatische Abspeicherung von einmalig eingestellten Parametern) samt **Plug & Play**. Der 14-Zöller erfüllt die **MPR II-Norm** und verfügt über **Power-Management**. Und wenn Sie wollen, können Sie ihn sogar mit Lautsprechern bestücken.**

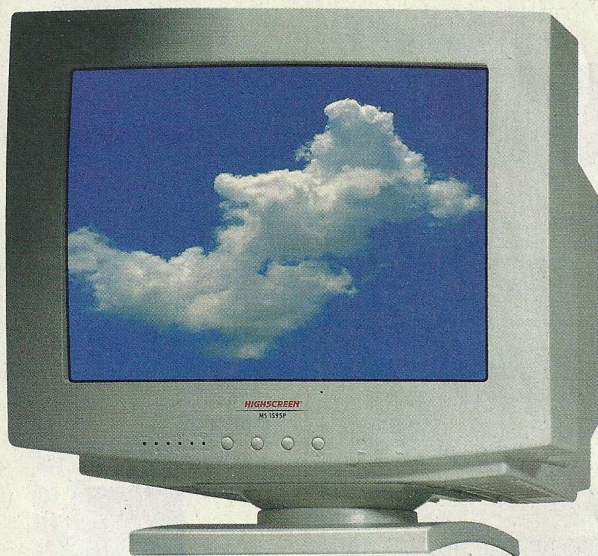
HIGHSCREEN®
14" Color Monitor



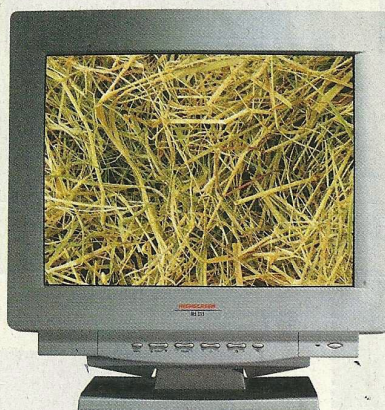
Ausschnitt aus dem Highscreen-Monitor-Programm

	Modell	Bildröhre/Größe	Highlights	Auflösung	DM
Einstieger	HS 14" Color	14" Standard/33,5 cm Ø	Digital Control, Plug & Play, MPR II Power Management	640x480 bis 90 Hz 800x600 bis 85 Hz 1024x768 bis 60 Hz	349,-
	HS MS 1595P	15" FlatScreen/35 cm Ø	Digital Control, Plug & Play, TCO 92, TCO 95 Power Management	640x480 bis 120 Hz 800x600 bis 100 Hz 1024x768 bis 85 Hz	449,-
	HS MS 15AS	15" FlatScreen/35 cm Ø	Digital Control, Plug & Play, TCO 92, TCO 95 Power Management Multimedia: Lautsprecher mit Kopfhöreranschluß, internes Mikro	640x480 bis 85 Hz 800x600 bis 85 Hz 1024x768 bis 85 Hz	529,-
Multimedia	HS MS 1779P	17" FlatScreen/40 cm Ø	Digital Control, Plug & Play, TCO 92, TCO 95 Power Management	640x480 bis 120 Hz 800x600 bis 100 Hz 1024x768 bis 85 Hz	799,-
	HS MS 1995	19" FlatScreen/46 cm Ø	Digital Control, Plug & Play, TCO 92, Power Management	640x480 bis 140 Hz 800x600 bis 140 Hz 1024x768 bis 115 Hz 1280x1024 bis 75 Hz 1600x1200 bis 75 Hz	1.699,-
	HS MS 21S	21" FlatScreen/51 cm Ø	Digital Control, Plug & Play, TCO 92, TCO 95 Power Management	640x480 bis 160 Hz 800x600 bis 140 Hz 1024x768 bis 110 Hz 1280x1024 bis 85 Hz 1600x1200 bis 75 Hz	1.999,-
Profi	HS MS 21D	21" DiamondTron/51 cm Ø	Digital Control, Plug & Play, TCO 92, TCO 95 Power Management	640x480 bis 160 Hz 800x600 bis 140 Hz 1024x768 bis 110 Hz 1280x1024 bis 85 Hz 1600x1200 bis 75 Hz	2.599,-
	HS MS 21D	21" DiamondTron/51 cm Ø	Digital Control, Plug & Play, TCO 92, TCO 95 Power Management	640x480 bis 160 Hz 800x600 bis 140 Hz 1024x768 bis 110 Hz 1280x1024 bis 85 Hz 1600x1200 bis 75 Hz	2.599,-
HighEnd					

HIGHSCREEN®
MS 1595P



HIGHSCREEN®
MS 21S



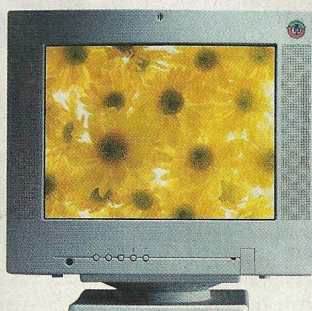
15" sensationell günstig

Wer häufiger in die Röhre schaut, sollte sich eine etwas größere Bildfläche gönnen. Der Flatscreen des **Highscreen MS 1595P** hat da schon mehr zu bieten als sein kleiner Bruder. Mit ihm läßt sich bei einer Auflösung von 1024x768 Bildpunkten bereits **restlos flimmerfrei** (Bildwiederholungsfrequenz bis 85 Hz) arbeiten. Darüber hinaus genügt er den hohen **TCO-Normen** - und, was ihn besonders auszeichnet: der sensationell günstige Preis.

Das Multimedia-Talent

Warum kompliziert, wenn es auch einfach geht: Der **Highscreen MS 15AS** erspart Ihnen das zuweilen mühsame Anschließen von **Lautsprechern** und **Mikrofon** an die Soundkarte Ihres PCs. Das Multimedia-Talent hat nämlich bereits alles im Gepäck: Integrierte Lautsprecher sowie ein integriertes Mikrofon und Kopfhöreranschluß. Der ideale Einstieg ins Multimedia-Zeitalter.

HIGHSCREEN®
MS 15AS



Gut im Test und im Preis

Wer viel mit dem Computer in unterschiedlichen Programmen arbeitet, dem reichen 15" nicht mehr aus. Die Bildfläche erstreckt sich beim **Highscreen MS 1779P** in der **Diagonalen** bereits über **40 Zentimeter**. Damit genügt er auch höheren Ansprüchen in vielen Anwendungsbereichen. Unser Preis-Hit für den Einstieg in die 17"-Welt überzeugte auch die Tester: Seine Bildqualität benotete die „**Stiftung Warentest**“ mit „**GUT**“*.

*Stiftung Warentest Test 12/97: 16 PC-Monitore (17")

HIGHSCREEN®
MS 1779P



HighEnd für Low Budget

Keine Frage, das Nonplusultra unter den Bildschirmen sind die 21"-Geräte. Sagenhafte 51 Zentimeter Bildschirmdiagonale bietet der **Highscreen MS 21S**, der dank der **hochauflösenden Bildröhre von Hitachi** (75 Hz Wiederholungsfrequenz bei 1600 x 1200 Bildpunkten) auch bei der **Bildqualität** in der **Top-Klasse** rangiert. Dennoch wollen wir, daß HighEnd-Produkte erschwinglich bleiben. Deshalb bieten wir Ihnen den MS 21S für nur 1.999,- DM.

Die Innovation: 19"

46 Zentimeter Bildschirmdiagonale und das noch erschwinglich - da bekommt der **Bildbearbeiter** und **PC-Grafiker** große Augen. Der **Highscreen MS 1995P** bietet die Auflösung und Performance eines 21"-Monitors. Mit dem Unterschied: Sie sparen Geld und Platz. Mit ihm ist selbst bei der maximalen Auflösung von 1600 x 1200 Bildpunkten noch **ergonomisches Arbeiten** möglich. Auch beim 19-Zöller stehen wir zu unserem Wort: 3 Jahre Garantie, inklusive Bildröhre.

HIGHSCREEN®
MS 1995P



HIGHSCREEN®
MS 21D



Der Beste für höchste Ansprüche

Wer täglich viele Stunden am Computer auch kleinste Details im Auge behalten muß, sollte keine Kompromisse mehr eingehen. Die **DiamondTron-Bildröhre** des **Highscreen MS 21D** von **Mitsubishi** genügt bei den Horizontal- wie Vertikalfrequenzen **höchsten professionellen Ansprüchen**. Ideal für kontrastreiche und scharfe Bilder sowie **ermüdungsfreies Arbeiten**.

Checkliste ausfüllen und mit zum Fachberater nehmen

Welche Anwendungen nutzen Sie in der Regel?

- ☐ Textverarbeitung
- ☐ Tabellenkalkulation
- ☐ Multimedia
- ☐ Games
- ☐ CAD/CAM-Bildbearbeitung

Wie häufig nutzen Sie den PC?

- ☐ eher selten
- ☐ häufig
- ☐ täglich mehrere Stunden

Welche Grafikkarte hat Ihr PC?

- ☐ Standard VGA-Karte (2MB)
- ☐ hochauflösende VGA-Karte (4MB)
- ☐ HighEnd-Grafikkarte (8MB und mehr)

Welche Preisvorstellung haben Sie?

- ☐ bis 500 DM
- ☐ bis 750 DM
- ☐ bis 1.000 DM
- ☐ über 1.000 DM

4 / Drucker

Fein
abgestuft:
Das Vobis
Drucker-
programm.

COREL
WordPerfect 7

Bei jedem abgebildeten Drucker im
Preis enthalten. (OEM Version)

LEXMARK



249,-

DER VOBIS
PREIS HIT

Color JetPrinter 1000 Disney
3,5 S./Min. s/w, bis zu 1,5 S./Min. col.,
600 x 600 dpi s/w und color,
inkl. 1 Jahr Vorort Austausch-Service
und Disney Hercules Print-Studio
Nur solange der Vorrat reicht!

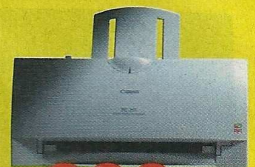
LEXMARK



279,-

Color JetPrinter 1000 XL
3,5 Seiten/Minute s/w,
bis zu 1,5 Seiten/Minute color,
600 x 600 dpi s/w und color,
inklusive T-Shirt Creator Software,
inkl. 1 Jahr Vorort Austausch-Service

Canon



299,-

BJC 250
3,4 Seiten/Minute s/w,
720 x 360 dpi s/w,
360 x 360 dpi color,
fotorealistische Druckqualität mit
optionalem Photo Kit BC06,
Banner Papierfunktion

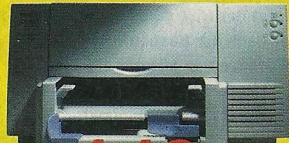
hp HEWLETT
PACKARD



399,-

DeskJet 670C
s/w und Farbpatrone parallel install.,
4 Seiten/Minute s/w,
600 x 600 dpi s/w,
600 x 300 dpi color

hp HEWLETT
PACKARD



449,-

DeskJet 820 CSE Vobis Edition
s/w und Farbpatrone parallel install.,
6,5 S./Min. s/w, 4 S./Min. color,
600 x 600 dpi s/w, 600 x 300 dpi col.,
inkl. Highspeed-Druckerkabel,
inkl. Corel Printhouse V.1.1., einfache
Installation durch Windowssteuerung.
Nur solange der Vorrat reicht!

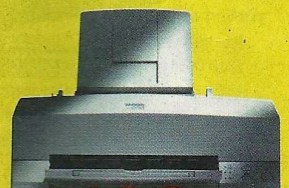
hp HEWLETT
PACKARD



499,-

DeskJet 690C Plus
s/w und Farbpatrone parallel install.,
5 Seiten/Minute s/w,
600 x 600 dpi s/w,
600 x 300 dpi color,
inklusive HP Photo Kit
(Phototinte und Aufbewahrungsbox)

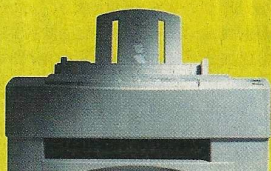
EPSON



499,-

Stylus COLOR 600
s/w und Farbpatrone parallel install.,
6 Seiten/Minute s/w,
4 Seiten/Minute color,
1440 x 720 dpi s/w und color,
geringe Rasterpunktgröße

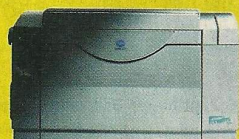
Canon



549,-

BJC 620
Permanent-Druckkopf, 4 separate
Tintentanks parallel installiert,
720 x 720 dpi s/w und color auf
Normalpapier, hohe Geschwindigkeit
bei Farbdruck.

MINOLTA



549,-

PagePro 6L
Laserdrucker, 6 Seiten/Minute s/w,
600 x 600 dpi, Quickpage Emulation
(für Win 3.1x und Win'95),
150 Blatt Standard-Papierkassette,
inkl. 1 Jahr Vorort-Austausch Service

hp HEWLETT
PACKARD



699,-

Der Leistungsstarke
Fotoqualität schon auf Normalpapier
durch PhotoREt II Technologie. Mit bis
zu 16 Tintentropfen pro Druckpunkt
werden bis zu 30 mal mehr Farben
pro Druckpunkt erzielt. Exzellenter
Schwarzweißdruck, leistungsstark
für hohes Druckvolumen.

Preissturz: DeskJet 890C
s/w und Farbpatrone parallel install.,
9 S./Minute s/w, 5 S./Minute color,
600 x 600 dpi s/w, 600 x 300 dpi color
Neue PhotoREt II Technologie für noch
brillantere Farbausdrucke,
inkl. Win NT 4.0 Treiber

EPSON

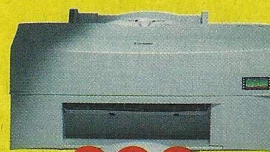


699,-

Der ultimative Farbfotodrucker
Mit der erweiterten Epson PRQ-Techno-
logie, die eine optimierte Kombi-
nation von Epson eigenen Drucktech-
nologien darstellt. Damit erzielt man
standardmäßig phantastische foto-
realistische Ausdrücke. Inkl. LivePix
Bildbearbeitungssoftware (gestalten,
vergrößern, skalieren, drehen, etc.)

Preissturz: Stylus Photo
Micro-Piezo Photodrucker, 6 Druck-
farben standardmäßig, 720 x 720 dpi
s/w und color, superschneller Photo-
druck (5 Min./A4), perfekte Fotoaus-
gabe, inkl. Live Pix Bildbearbeitungs-
software, für PC und MAC.
600 TrueType Schriften auf CD-ROM.

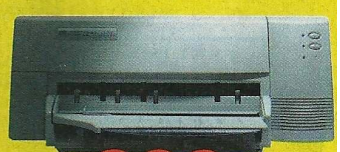
Canon



899,-

BJC 7000
1200 x 600 dpi s/w und color,
4,9 Seiten/Minute s/w,
3,2 Seiten/Minute color,
7-Farbdruck, 9 Farbabstufungen je
Grundfarbe, über 1000 Düsen,
wasserfester, laserscharfer Text- und
Farbdruck

hp HEWLETT
PACKARD

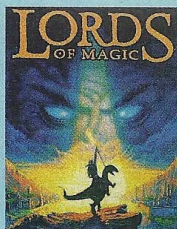


999,-

**FÜR PROFIS
UND BÜROS**
DeskJet 1100C (A3)
s/w und Farbpatrone parallel install.,
6,5 S./Minute (A4) s/w, 600 x 600 dpi,
zahlreiche Sonderfunktionen: manuelle
Posterdruck, Skalierung, Bannerdruck.
Für Win 3.1/95/NT 4.0 und DOS

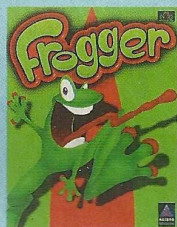
Fast alles zum Mitnehmen! Alles andere wird kurzfristig geliefert!

Programm- ausschnitte.



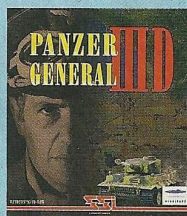
77,-

Neuheit: Lords of Magic
Bündnisse eingehen, Eroberungen machen, Imperien aufbauen in einer magischen Welt, die die Phantasie beflügelt.



77,-

Neuheit: Frogger
Der weltbekannte Frosch ist wieder da! Aus den Anfängen der Videospiele bekannt, ist es auch diesmal die Aufgabe, den kleinen Frogger sicher zu seinem Ziel zu begleiten.



77,-

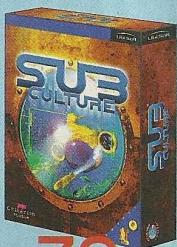
Neuheit: Panzer General 3D
Strategiefans werden begeistert sein! Wählen Sie zwischen den Alliierten und den Achsenmächten vor und während des 2. Weltkrieges.



77,-*

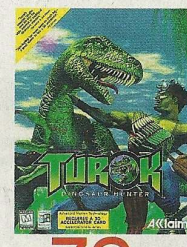
Highlight: FIFA 98
Wählen Sie eins von 180 Teams und qualifizieren Sie Ihr Team für die WM 98. Erleben Sie prickelnde Stadionatmosphäre.

*In Verbindung mit Highscreen®
PC nur 299,- DM



79,-

Neuheit: SubCulture
Söldner & Aqualaut in einer fantastischen, perfekt simulierten Welt unter dem Meer. Eine geheimnisvolle Zivilisation kämpft um das Überleben.



79,-

Neuheit: Turok (D)
Der Mega-Seller aus den USA für Ihren PC! Versinken Sie in diesem packenden Actionspiel ohne lange Anlaufzeiten.... 3D Beschleunigerkarte erforderlich. Unterhaltung garantiert.



44,95

Neuheit: CD Master
Hier kommt der Renner. Das Komfortabelste mit dem Sie je CD's gebrannt haben. ISO 9660, Joliet, Audio-CD, CD-I, Mixed Mode, PSX (Playstation).



149,-

Preissturz: Simply Speaking Gold
Diktieren Sie direkt in jede gängige Anwendung und steuern Ihren PC mit Stimme und das alles ohne einen Finger auf der Tastatur! Für Windows 95 und NT.



149,-

Neuheit: Quicken 98 Deluxe
Machen Sie das Beste aus Ihrem Geld!

Quicken 98
für nur 99,- DM

Verfügbar ab ca. 03.02.98

STIFTUNG
WARENTEST
SEHR GUT
in der Kombination
mit der elektronischen
Quicken 6
12/97 **FAIRPLAY**



498,-

Financial Office
Die ideale Komplettlösung - Buchhaltung, Faktura und Lohnabrechnung in einem Paket.

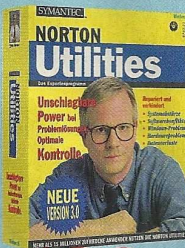


299,-

Neuheit: Lotus SmartSuite 97 Upg.
Der Testsieger unter den Officepaketen! Die Lotus SmartSuite 97 inkl. Organizer 97, WordPro 97, 1-2-3 97, Approach 97, Freelance 97, Screen-cam 97 und Internet.

Nur im Vobis SuperStore erhältlich!

Computer
Markt
Hart 2/197
Preis-Leistungs-Bezug
und Qualitätsbezug



199,-

Neuheit: Norton Utilities 3.0
Die führende Problemlösungssoftware hilft bei Computerproblemen, schützt vor Programmabstürzen und optimiert die Effizienz Ihres Computers.
Norton Utilities 3.0 Update gibt es schon für nur 99,- DM



129,-

Cleansweep Deluxe
Schluß mit überflüssigen Dateien. Die einfache und sichere Art Ihre Festplatte aufzuräumen. Geben Sie sich nicht mit weniger zufrieden. Kaufen Sie ein Spitzenprodukt.



99,-

Windows Draw 6
Windows Draw 6 ist das einfach zu bedienende 32-Bit Grafikpaket für 2D- und 3D-Grafiken, Bildbearbeitung und die Erstellung von Internetseiten mit über 30.000 Cliparts und 300 Schriften.

12/97
EMPFEBUNG
PCdirekt



69,-

Neuheit: PrintMaster 4.0 Gold Deluxe
Eines der vielfältigsten Gestaltungsprogramme, das es für den Heim-anwender gibt.

6 \ PC-Pakete

MICROSOFT OFFICE 97
SMALL BUSINESS EDITION
Ein ganzes Büro -
für Sie eingepackt!



Abb.: freierkultliche Vollversionen

Das Microsoft Office-Paket ist die ideale Ausstattung für kleinere Unternehmen und den Schreibtisch zu Hause. Mit MS Word97 erledigen Sie effizient Ihre Textverarbeitung und Korrespondenz. MS Excel97 bringt Ordnung und Übersicht in alle wirtschaftlichen Daten. Mit MS Publisher97 lassen sich professionelle Mailings und Anzeigen kinderleicht entwerfen. Und mit MS Outlook97 organisieren Sie Ihre elektronische Post und strukturieren die gesamte Arbeit am PC. Ein ganzes Büro - kompakt verpackt.

Und damit Sie alles komplett haben ist zusätzlich enthalten: Globalink Language Assistant, Netscape Navigator 3.0, Metronet-Zugangssoftware, Micrograph Snappgraf 2.0 und Dr. Solomon's Emergency Anti Virus.

Schnell, schneller, am schnellsten.

Die Highscreen® PCs mit Intel Pentium® II Prozessor.

HIGHSCREEN®
XD Professional 300V

Einzelpreis Monitor **799,-**

HIGHSCREEN®
XD Allround 266V

Einzelpreis Monitor **949,-**

HIGHSCREEN®
XD Professional 333V

Einzelpreis Monitor **949,-**

NEU: mit 333 MHz →

Einzelpreis Highscreen® XD Allround 266V

2999,-

36 MONATE A **94,69 DM**
EFF. JAHRESZINS 8,9%

Highscreen® MS 1779P
17" Multiscan, 0,28 mm Lochabstand, 30-69 KHz, On-Screen-Display, 1024 x 768 (BSHz), Umweltprüfzeichen TÜV ECO 1997, TCO 92, TCO 95, 3 Jahre Garantie auf Monitor inklusive Bildröhre, optionale Speaker Highscreen® AV600 Aufpreis 59,-DM

Highscreen® XD Allround 266V
Miditower mit Pentium® II Prozessor, 266 MHz, Mainboard mit original Intel LX Chipsatz mit AGP, 512K CPU Cache, USB Support, 32 MB SDRAM, 24-Speed CD-ROM, 4 GB HDD Ultra-DMA, ATI XPERT RagePro 4 MB AGP, 16 Bit Soundkarte, Tastatur, inkl. Windows95 + 3 Top-Games.

mit Software-Stapel PLUS! **3149,-**
mit Microsoft Home Essentials97 **3199,-**
mit Microsoft Office97 Small Business Edit. **3449,-**

Einzelpreis Highscreen® XD Professional 300V

3699,-

36 MONATE A **116,79 DM**
EFF. JAHRESZINS 8,9%

Highscreen® MS 1795P
17" Multiscan, 0,26 mm Lochabstand, 30-85 KHz, On-Screen-Display, 1280 x 1024 (75Hz), Umweltprüfzeichen TÜV ECO 1997, TCO 92, TCO 95, 3 Jahre Garantie auf Monitor inklusive Bildröhre.

Highscreen® XD Professional 300V
SkyTower mit Pentium® II Prozessor, 300 MHz, Mainboard mit original Intel LX Chipsatz mit AGP, 512K CPU Cache, 64 MB SDRAM, 24-Speed CD-ROM, 4 GB HDD Ultra-DMA, ATI XPERT RagePro 4 MB AGP, 16 Bit Soundkarte, LS 120 Super Disk Laufwerk, Tastatur, inkl. Windows 95 + 3 Top-Games.

mit Software-Stapel PLUS! **3849,-**
mit Microsoft Home Essentials97 **3899,-**
mit Microsoft Office97 Small Business Edit. **4149,-**

Einzelpreis Highscreen® XD Professional 333V

4699,-

36 MONATE A **149,36 DM**
EFF. JAHRESZINS 8,9%

Highscreen® MS 1795P
17" Multiscan, 0,26 mm Lochabstand, 30-85 KHz, On-Screen-Display, 1280 x 1024 (75Hz), Umweltprüfzeichen TÜV ECO 1997, TCO 92, TCO 95, 3 Jahre Garantie auf Monitor inklusive Bildröhre.

Highscreen® XD Professional 333V
SkyTower mit Pentium® II Prozessor, 333 MHz, Mainboard mit original Intel LX Chipsatz mit AGP, 512K CPU Cache, 4 GB HDD Ultra-DMA, 64 MB SDRAM, ATI XPERT RagePro 4 MB AGP, Highscreen® Soundbooster 32 Wave 3D, LS 120 Super Disk Laufwerk, Multifunktions-Tastatur, inkl. Windows 95 + 3 Top-Games.

mit Software-Stapel PLUS! **4849,-**
mit Microsoft Home Essentials97 **4899,-**
mit Microsoft Office97 Small Business Edit. **5149,-**

PC-Pakete / 7

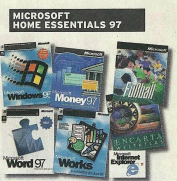


Abb.: freierkultliche Vollversionen

Wer auf Tabellenkalkulation verzichten kann, für den sind die Home Essentials97 die ideale Grundausstattung. Neben der bewährten Textverarbeitung MS Word97 können Sie mit dem vielseitigen MS Works 4.0 z.B. ganz leicht Texte mit Grafiken illustrieren, Adressen verwalten u.v.m. Was Ihr Budget macht? MS Money97 schafft Überblick. Dazu sorgt der MS Encarta Weltatlas für Durchblick und MS Fußball für den nötigen Spaß.



Abb.: freierkultliche Vollversionen

Ein deutliches Plus an Komfort steckt im Software-Stapel PLUS! Da brauchen Sie für so unterschiedliche Arbeiten wie Texte schreiben, Web-Seiten gestalten oder e-mails senden nur noch ein Programm: StarOffice 4.0. Für die Steuerung Ihres PCs reicht in Zukunft Ihre Stimme, dank IBM Voice Type Control (Mikrofon nicht im Preis enthalten). Grafik vom Feinsten kommt mit Corel Draw 6.0 (OEM-Version).

Alle Software-Pakete enthalten zusätzlich: Globalink Language Assistant, Netscape Navigator 3.0, Metronet-Zugangssoftware, Micrograph Snappgraf 2.0 und Dr. Solomon's Emergency Anti Virus.

Im Paket gespart.

Canon BJC 4300
s/w und Farbpatrone parallel install., 5 Seiten/Minute s/w, 720 x 360 dpi s/w und color, durch optionalen SCAN-KOPF zum A4 Einzugs Scanner umrüstbar!

399,-

Highscreen® XD Allround 266V **2999,- DM**
Highscreen® MS 1779P **799,- DM**
Canon BJC 4300 **399,- DM**

Summe der Einzelpreise **4197,- DM**

PAKETPREIS - Sie sparen 98,- 4099,- DM

Epson Stylus COLOR 600
s/w und Farbpatrone parallel install., 6 Seiten/Minute s/w, 6 Seiten/Minute color, 600 x 600 dpi s/w, 600 x 300 dpi color

499,-

Highscreen® XD Allround 266V **2999,- DM**
Highscreen® MS 1779P **799,- DM**
Epson Stylus COLOR 600 **499,- DM**

Summe der Einzelpreise **4297,- DM**

PAKETPREIS - Sie sparen 98,- 4199,- DM

Im Paket gespart.

HP DeskJet 890C s/w und Farbpatrone parallel inst., 9 S./Min. s/w, 5 S./Min. color, 600 x 600 dpi s/w, 600 x 300 dpi color. Neue PhotORET II Technologie für noch brillantere Farbausdrucke, bereits auf Normalpapier, inkl. Win NT 4.0 Treiber.

699,-

Highscreen® XD Professional 300V **3699,- DM**
Highscreen® MS 1795P Monitor **949,- DM**
HP DeskJet 890C **699,- DM**

Summe der Einzelpreise **5347,- DM**

PAKETPREIS - Sie sparen 148,- 5199,- DM

HP OfficeJet 590 Vier Geräte in einem: Drucker: 800x600 dpi, Fax: 65 S. Faxspeicher, Kopierer: verkleinern/vergrößern, Scanner: 300 dpi optisch, OmniPage LE OCR-Software, 1 Jahr Garantie + Vorort Austausch-Service

899,-

Highscreen® XD Professional 300V **3699,- DM**
Highscreen® MS 1795P Monitor **949,- DM**
HP OfficeJet 590 **899,- DM**

Summe der Einzelpreise **5547,- DM**

PAKETPREIS - Sie sparen 148,- 5399,- DM

Fast alles zum Mitnehmen! Alles andere wird kurzfristig geliefert!

Fast alles zum Mitnehmen! Alles andere wird kurzfristig geliefert!

6 \ PC-Pakete

MICROSOFT OFFICE 97 SMALL BUSINESS EDITION

Ein ganzes Büro -
für Sie eingepackt!



Abb.: freiverkäufliche Vollversionen

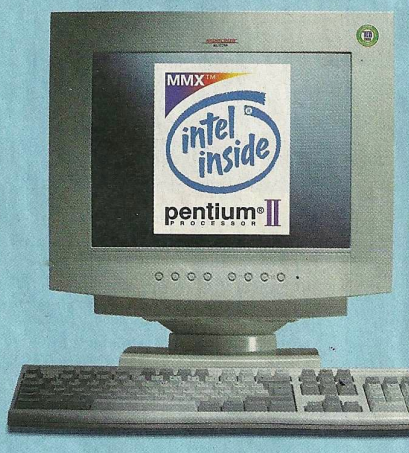
Das Microsoft Office-Paket ist die ideale Ausstattung für kleinere Unternehmen und den Schreibtisch zu Hause. Mit MS Word97 erledigen Sie effizient Ihre Textverarbeitung und Korrespondenz. MS Excel97 bringt Ordnung und Übersicht in alle wirtschaftlichen Daten. Mit MS Publisher97 lassen sich professionelle Mailings und Anzeigen kinderleicht entwerfen. Und mit MS Outlook97 organisieren Sie Ihre elektronische Post und strukturieren die gesamte Arbeit am PC. Ein ganzes Büro - kompakt verpackt.

Und damit Sie alles komplett haben ist zusätzlich enthalten: Globalink Language Assistant, Netscape Navigator 3.0, Metronet-Zugangssoftware, Micrografix Snapgrafix 2.0 und Dr. Solomon's Emergency Anti Virus.

Schnell, schnelle Die Highscreen® PCs mit Ir

Einzelpreis Monitor

799,-



HIGHSCREEN®

XD Allround 266V



Einzelpreis Monitor

949,-



Einzelpreis Highscreen® XD Allround 266V

2999,-

36 MONATE À
94,69 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9%

Highscreen® MS 1779P

17" Multiscan, 0,28 mm Lochabstand, 30-69 KHz, On-Screen-Display, 1024 x 768 (85Hz), **Umweltprüfzeichen TÜV ECO 1997, TCO 92, TCO 95**, 3 Jahre Garantie auf Monitor inklusive Bildröhre, optionale Speaker Highscreen® AX-600 Aufpreis 59,-DM

Highscreen® XD Allround 266V

MidiTower mit Pentium® II Prozessor, 266 MHz, Mainboard mit original Intel LX Chipsatz mit AGP, 512K CPU Cache,

USB Support, 32 MB SDRAM, 24-Speed CD-ROM, 4 GB HDD **Ultra-DMA**, ATI XPERT RagePro 4 MB **AGP**, 16 Bit Soundkarte, Tastatur, **inkl. Windows95 + 3 Top-Games.**

mit Software-Stapel
PLUS!

3149,-

mit Microsoft
Home Essentials97

3199,-

mit Microsoft Office97
Small Business Edit.

3449,-

36 MONATE À
116,79 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9%

Highscreen® MS 1795P

17" Multiscan, 0,26 mm Lochabstand, 30-85 KHz, On-Screen-Display, 1280 x 1024 (75Hz), **Umweltprüfzeichen TÜV ECO 1997, TCO 92, TCO 95**, 3 Jahre Garantie auf Monitor inklusive Bildröhre.

Highscreen® XD Professional 300V

SkyTower mit Pentium® II Prozessor, 300 MHz, Mainboard mit original Intel LX Chipsatz mit AGP, 512K CPU Cache,

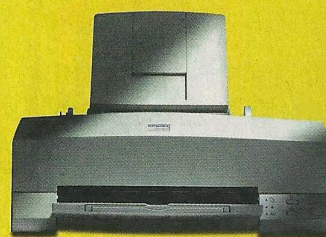
Im Paket gespart.



Canon BJC 4300,

s/w und Farbpatrone parallel install., 5 Seiten/Minute s/w, 720 x 360 dpi s/w und color, durch optionalen SCANKOPF zum A4 Einzugs Scanner umrüstbar!

399,-



Epson Stylus COLOR 600

s/w und Farbpatrone parallel install., 6 Seiten/Minute s/w, 4 Seiten/Minute color, 600 x 600 dpi s/w, 600 x 300 dpi color.

499,-

Highscreen® XD Allround 266V
Highscreen® MS 1779P
Canon BJC 4300

2999,- DM
799,- DM
399,- DM

Summe der Einzelpreise

4197,- DM

PAKETPREIS - Sie sparen 98,-

4099,- DM

36 MONATE À
129,42 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9%



Highscreen® XD Allround 266V
Highscreen® MS 1779P
Epson Stylus COLOR 600

2999,- DM
799,- DM
499,- DM

Summe der Einzelpreise

4297,- DM

PAKETPREIS - Sie sparen 98,-

4199,- DM

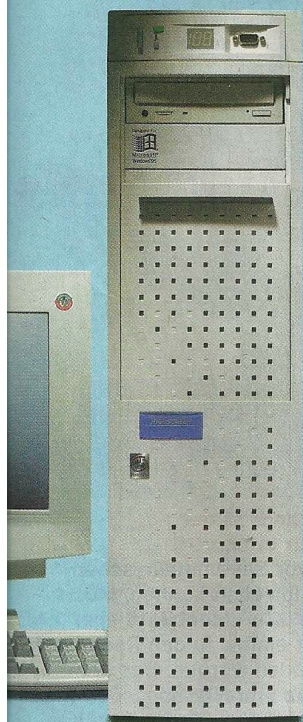
36 MONATE À
132,58 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9%



Fast alles zum Mitnehmen! Alles andere wird kurzfristig geliefert!

, am schnellsten. Intel Pentium® II Prozessor.

HIGHSCREEN®
XD Professional 300V



Highscreen® XD Professional 300V

699,-

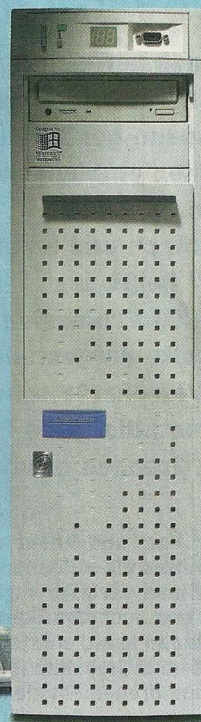
64 MB SDRAM, 24-Speed CD-ROM, 4 GB HDD **Ultra-DMA**, ATI XPERT RagePro 4 MB AGP, 16 Bit Soundkarte, LS 120 Super Disk Laufwerk, Tastatur, inkl. **Windows 95 + 3 Top-Games**.

mit **Software-Stapel PLUS!** 3849,-

mit **Microsoft Home Essentials97** 3899,-

mit **Microsoft Office97 Small Business Edit.** 4149,-

HIGHSCREEN®
XD Professional 333V



Einzelpreis Highscreen® XD Professional 333V

4699,-

Highscreen® MS 1795P
17" Multiscan, 0,26 mm Lochabstand, 30-85 KHz, On-Screen-Display, 1280 x 1024 (75Hz), **Umweltprüfzeichen TÜV ECO 1997**, TCO 92, TCO 95, 3 Jahre Garantie auf Monitor inklusive Bildröhre.

Neuheit: Highscreen® XD Professional 333V, SkyTower mit Pentium® II Prozessor, 333 MHz, Mainboard mit original Intel LX Chipsatz mit AGP, 512K CPU Cache, 4 GB HDD **Ultra-DMA**,

64 MB SDRAM, ATI XPERT RagePro 4 MB AGP, Highscreen® Soundbooster 32 Wave 3D, LS 120 Super Disk Laufwerk, Multifunktionaltastatur, inkl. **Windows 95 + 3 Top-Games**.

mit **Software-Stapel PLUS!** 4849,-

mit **Microsoft Home Essentials97** 4899,-

mit **Microsoft Office97 Small Business Edit.** 5149,-

NEU: mit 333 MHz →

Einzelpreis Monitor

949,-



PC-Pakete / 7

MICROSOFT HOME ESSENTIALS 97

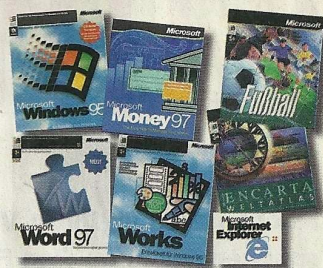


Abb.: freiverkäufliche Vollversionen

Wer auf Tabellenkalkulation verzichten kann, für den sind die Home Essentials97 die ideale Grundausstattung. Neben der bewährten Textverarbeitung MS Word97 können Sie mit dem vielseitigen MS Works 4.0 z.B. ganz leicht Texte mit Grafiken illustrieren, Adressen verwalten u.v.m. Was Ihr Budget macht? MS Money97 schafft Überblick. Dazu sorgt der MS Encarta Weltatlas für Durchblick und MS Fußball für den nötigen Spaß.

SOFTWARE-STAPEL PLUS!

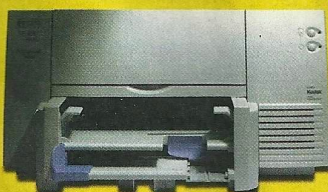


Abb.: freiverkäufliche Vollversionen

Ein deutliches Plus an Komfort steckt im Software-Stapel PLUS! Da brauchen Sie für so unterschiedliche Arbeiten wie Texte schreiben, Web-Seiten gestalten oder e-mails senden nur noch ein Programm: StarOffice 4.0. Für die Steuerung Ihres PCs reicht in Zukunft Ihre Stimme, dank IBM Voice Type Control (Mikrofon nicht im Preis enthalten). Grafik vom Feinsten kommt mit Corel Draw 6.0 (OEM-Version).

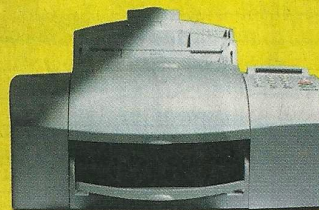
Alle Software-Pakete enthalten zusätzlich: Globalink Language Assistant, Netscape Navigator 3.0, Metronet-Zugangssoftware, Micrografix Snapgrafix 2.0 und Dr. Solomon's Emergency Anti Virus.

Im Paket gespart.



HP DeskJet 890C s/w und Farbpatrone parallel inst., 9 S./Min. s/w, 5 S./Min. color, 600 x 600 dpi s/w, 600 x 300 dpi color, Neue PhotoREt II Technologie für noch brillantere Farbausdrucke, bereits auf Normalpapier, inkl. Win NT 4.0 Treiber.

699,-



HP OfficeJet 590 Vier Geräte in einem: **Drucker:** 600x600 dpi, **Fax:** 65 S. Faxspeicher, **Kopierer:** verkleinern/vergrößern, **Scanner:** 300 dpi optisch, OmniPage LE OCR-Software, 1 Jahr Garantie + Vorort Austausch-Service

899,-

Highscreen® XD Professional 300V 3699,- DM
Highscreen® MS 1795P Monitor 949,- DM
HP DeskJet 890C 699,- DM
Summe der Einzelpreise 5347,- DM

36 MONATE À 164,15 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9%

PAKETPREIS - Sie sparen 148,- 5199,- DM

↓



Highscreen® XD Professional 300V 3699,- DM
Highscreen® MS 1795P Monitor 949,- DM
HP OfficeJet 590 899,- DM
Summe der Einzelpreise 5547,- DM

PAKETPREIS - Sie sparen 148,- 5399,- DM

36 MONATE À 170,47 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9%

↓



Fast alles zum Mitnehmen! Alles andere wird kurzfristig geliefert!

Film ab!

Machen Sie aus Ihren Videoaufnahmen einen spannenden Film: Den Film „schneiden“, Titel einblenden, einen Vor- und Abspann gestalten, Bilder farblich verändern, Grafiken einblenden sowie Musik und Ton unterlegen. Nie war Videobearbeitung so schnell, einfach und komfortabel wie heute. „Digital Video“ heißt das Stichwort. Mit dem Highscreen XD Professional 333V in der auf dieser Doppelseite dargestellten Konfiguration mit integrierter Videokarte schaffen Sie sich ein komplettes Filmstudio. Also Film ab, Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt.



Schnell und komfortabel: Der Schnitt am PC

Wozu früher eine ganze handvoll Spezialisten nötig war, erledigen Sie heute bequem in Ihrem Wohnzimmer am PC. Sie sind der Kameramann, Regisseur, Autor und Cutter in einer Person. Und das ist leichter, als Sie denken. Denn mit dem Schneiden eines Films am Computer wird die Produktion von Filmen revolutioniert. Nie war Videobearbeitung so komfortabel. Denn das beim herkömmlichen Videoschnitt lästige Spulen von einer Stelle des Videobandes zur anderen entfällt. Ist das Videoband erst einmal digitalisiert, genügt ein Mausklick und man kann eine Sequenz einfügen. Ganz egal, ob vom Anfang oder vom Ende der Aufnahmen. Wenn bestimmte Szenen erst einmal digital als Datei auf dem PC vorliegen, lassen sie sich beliebig oft verwenden. Bei gleichbleibend guter Qualität. Außerdem bieten die modernen Schnittprogramme eine Vielzahl von originellen Übergängen (Blenden), mit denen verschiedene Szenen miteinander verbunden werden können.

Oscarverdächtig: Ihr Urlaubsfilm

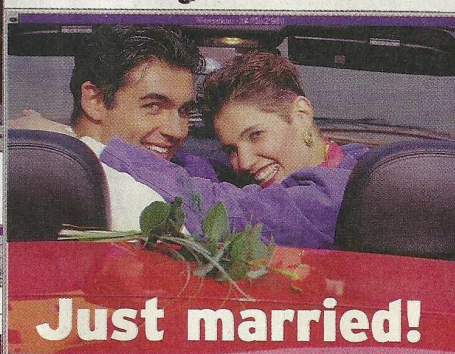
Weil man per PC dann auch Titel einblenden kann,

einen Vor- und Abspann gestalten, die aufgenommenen Bilder farblich verändern und auch Grafiken einbinden kann, entsteht aus dem Urlaubsfilm im Handumdrehen ein kleines,

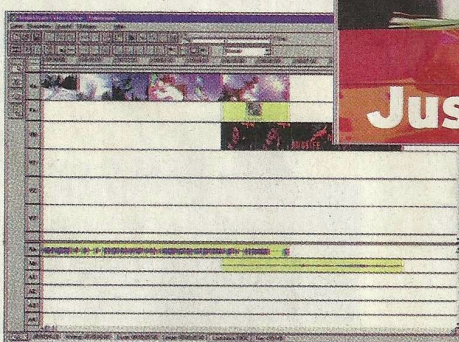
Aufnehmen/Digitalisieren



Untertitelung/Texte



Schneiden/Trickeffekte



oscarverdächtiges Meisterwerk. Es versteht sich von selbst, daß das fertige Stück dann am PC auch vertont und mit Musik unterlegt werden

kann. Um seinen Film auch vorführen zu können, schließt man einfach den Videorecorder an den PC an und nimmt das kleine Kunstwerk auf ein herkömmliches Videoband auf. Fertig! Natürlich können Sie Ihre Filme auch direkt von der Festplatte Ihres PCs auf eine CD überspielen und archivieren. Und noch etwas

Beispiel ein kurzer, filmischer Geburtstagsgruß für die Freunde in Amerika.

So kommt der Film in den PC

Bevor Sie am heimischen PC loslegen können, müssen Ihre Videobilder aber erst einmal in den Rechner geladen werden. Das geht ganz einfach. Schließen Sie einfach ihre Kamera an den Eingang der Videokarte an. Schon können Sie den Film auf die Festplatte überspielen. Genauso funktioniert es natürlich auch, wenn Sie einen Videorecorder als Quelle benutzen. Wenn Sie noch keine digitale Kamera verwenden, sondern eine Videokamera z.B. VHS, S-VHS oder Hi8-Standard, werden die Bildinformationen dabei digitalisiert. Das übernimmt die Videokarte. Die MiroVideo DC 10 etwa bietet die entsprechenden Anschlüsse auf der Rückseite. Einstöpseln und loslegen. Auf dem gleichen Weg spielen Sie fertige Ausschnitte zurück auf den Videorecorder. Ganz einfach!

Ganz wichtig: Datenkompression

Bilddaten brauchen viel Speicherplatz, das kennen Sie schon von den gängigen Grafikprogrammen. Bei Digital Video ist das nicht anders. Ohne eine vernünftige Datenkompression wird da auch der flotteste Rechner schnell überlastet. Ein Beispiel: Eine Minute Video bräuchte ohne Kompression auf der

ist möglich, wenn Sie Ihre Filme demnächst als Datei im Rechner haben. Dann lassen sich Ausschnitte per E-Mail im Internet um die halbe Erde schicken: Zum



Festplatte schon 1GB Speicherplatz. Die lassen sich - je nach Anspruch an

Wieso werden Filme „geschnitten“?

Früher wurden aus langen Filmrollen kleine Sequenzen **herausgeschnitten** und so **zusammengeklebt**, daß der fertige Film entstand. Aus dieser Zeit stammt der Begriff „einen Film schneiden“. Und auch der Cutter beim Fernsehen und sein Arbeitsplatz, der Schneidetisch oder Schnittplatz, erinnern noch an diesen Ursprung. Die Schere aber ist längst nicht mehr das Werkzeug. Denn mit Hilfe der **Videotechnik** ist aus dem **Schneiden** eines Films längst ein **Kopieren** geworden. Dabei werden ausgewählte Sequenzen der Rohaufnahmen von einem Videoband auf ein zweites Band kopiert. So wird auch derzeit noch bei den meisten TV-Sendern gearbeitet. Die Nachteile: Man braucht mindestens zwei Videomaschinen. Das kostet sehr viel Zeit und auch die Qualität der Videobänder leidet.

Bildgröße und Qualität - auf bis zu 8 MB **reduzieren**. Damit läßt sich arbeiten. Den Standard setzt hier derzeit **M-JPEG**. M steht dabei für Motion (also Bewegung) und signalisiert dabei schon im Namen, daß es sich um eine Videoversion des bekannten JPEG-Standards für Datenkompression von Einzelbildern handelt. Das macht Sinn: Schließlich



bestehen auch Filme aus **Einzelbildern**. Und zwar aus bis zu 30 pro Sekunde. Die Datenkompression wird so zum Schlüssel für eine erfolgreiche digitale Videobearbeitung. Sie ist deswegen auch ein **Leistungsmerkmal guter Videokarten**. Auch die **MiroVideo DC10**, bei Vobis im Angebot, bietet Ihnen diese Art der Datenkompression. Und macht so aus Ihrem Computer ein kleines **Filmstudio**. Das besondere an der MiroVideo DC 10 ist, daß die Kompression im M-JPEG -Verfahren - anders

als reine softwaregestützte Verfahren wie etwa Microsoft Video1 - von der Hardware erledigt wird. Und zwar **in Echtzeit**! Ein Chip auf der Karte macht es möglich.

Wichtig: Viel Platz im Speicher

Damit das alles reibungslos funktioniert, braucht es zunächst zwei Dinge. Einen **leistungsstarken PC** mit **viel Arbeitsspeicher** und noch viel mehr **Platz auf der Festplatte**. Und eine **Videokarte**. Beim Rechner darf es ruhig etwas mehr sein: **64 MB Arbeitsspeicher** sollte er schon haben. Und auch die **Festplatte** kann gar nicht groß genug sein. „Klotzen - nicht kleckern“ lautet das Motto. **6, besser 8 GB** sollte sie schon haben. Wichtig sind natürlich auch der Prozessor und das Mainboard. Den Standard setzt derzeit der **Pentium®II Prozessor mit 333 MHz** von Intel. Ein **LX-Chipsatz** von Intel, verantwortlich für die schnelle Aufgabenverteilung des Mainboards, sorgt in Verbindung mit dem **AGP** (Accelerated Graphics Port; ein eigener, superschneller Steckplatz für die Grafikkarte) für die flotte Verarbeitung der Bilddaten. Und genau die ist beim digitalen Videoschnitt besonders wichtig.

Der **Highscreen XD Professional 333V** ist in der untenstehenden Konfiguration optimal für digitale Videobearbeitung ausgestattet. **An Bord** hat dieser PC bereits die Videokarte **MiroVideo DC 10**. Zusammen mit der richtigen und leicht verständlichen Software Ulead Media Studio 2.5 VE wird die Produktion Ihres eigenen kleinen Spielfilms zum Kinderspiel: Licht an - Ton an - Kamera läuft!

Der Highscreen Video-PC

Highscreen XD Professional 333V mit Intel Pentium®II Prozessor, 333 MHz, Mainboard mit original Intel LX Chipsatz mit AGP, 512 K CPU-Cache, 64 MB SD-RAM Arbeitsspeicher, 8,4 GB Festplatte Ultra DMA, 24 Speed CD-ROM, Grafikkarte ATI XPERT RagePro 4 MB AGP, Highscreen LS 120 Super Disk Laufwerk, Highscreen Soundbooster 32 Wave 3D, MiroVideo DC10, Multifunktionaltastatur, Windows 95

5.399,-

8 \ PC-Upgrade

Das komplette Pflegeprogramm für Ihren PC.

Als Hersteller bietet Ihnen Vobis **kompetente Beratung, Verkauf und Wartung** aus einer Hand. Auch nach dem Kauf steht Ihnen unser **Fachpersonal** mit Rat und Tat zu Seite. Wir **installieren fachgerecht alle Zusatzgeräte** und die notwendigen Treiber, oder auch Ihre neue Software. Wenn Sie Ihren PC

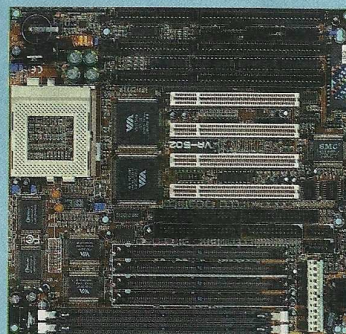
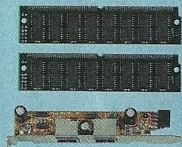
umrüsten oder nur prüfen lassen wollen, sind Sie bei unserem **Werkstatt-Service richtig**. Das gilt übrigens auch - soweit technisch möglich - für **Fremd-PCs**. Vobis-Kundenservice - alle Leistungen rund um den PC aus einer Hand. Pluspunkt für Sie: Sie sparen Zeit, Geld und eine Menge Ärger.

Fitness für betagte Rechner.

inklusive 32 MB EDO RAM

inklusive Intel Pentium® Prozessor 200 MHz mit MMX™ Technologie

Inklusive First Mainboard VA-502



666,-

Lahmer Rechner? Dagegen haben wir was. Unser neues PC-Upgrade Kit hilft Ihrem PC auf die Sprünge und bringt ihn auf den aktuellen Stand der Technik. Mit First Mainboard VA-502, 32 MB EDO RAM, Intel Pentium® Prozessor 200 MHz mit MMX™ Technologie für nur 666,- DM Und der Einbau ist mit drin.

PC Upgrade Kit, inkl. First Mainboard VA-502 CPU-Support: Intel Pentium® Prozessor mit MMX™ Technologie + Classic, AMD- K6/K5, Chipsatz: VIA 580VPX, 512 KB Pipelined Burst, RAM-Sockel: 4x72-pin SIMM, 2x168-pin DIMM, (max 512 MB), Slots: 3x PCI, 3x ISA, 1x ISA/PCI shared, USB Support, Ultra DMA/33, **inklusive Einbau.**

Vobis-Werkstattservice*

1. Einbau von PC-Komponenten

Mit der Zeit steigen Ihre Ansprüche an den PC.

Wir rüsten Ihren PC mit Karten, Arbeitsspeicher oder Festplatten auf.

■ Arbeitsspeicher	10,- DM
■ CD-Rom Laufwerk	30,- DM
■ Grafikkarte	60,- DM
■ Soundkarte	60,- DM

Weitere Komponenten nach Zeitaufwand

2. Installation von Zusatzgeräten

Erweitern Sie Ihre Anwendungsmöglichkeiten.

Wir installieren Ihnen die nötigen Zusatzgeräte.

■ Drucker	30,- DM
■ Scanner	90,- DM
■ Externes Modem	30,- DM
■ CD-Brenner	90,- DM

Weitere Zusatzgeräte nach Zeitaufwand

3. Software Installation

Vermeiden Sie Fehler beim Installieren von Software und Treibern.

Das erspart Ihnen Zeit und Geld.

■ Installation einer Standard Software	60,- DM
--	---------

Weitere Softwareprogramme nach Zeitaufwand

4. Treiber Service

Der Treiber-Update-Service für externes und internes PC-Zubehör.

■ Treiber kopieren	1,- DM
■ Beschaffung und Installation der neuesten Treiber inklusive Datenträger	30,- DM

5. Systemcheck

Keine Chance für Viren & Co: Rundum Check Ihres Rechners.

■ Gerätekontrolle und Prüfen auf Virenbefall	60,- DM
■ Bios-Einstellungen überprüfen und konfigurieren	30,- DM
■ Störungsbeseitigung, Systemkonfigurationen und gegebenenfalls Reparatur oder Austausch neuer Komponenten nach Zeitaufwand	

6. Fremd-PCs

Alle Leistungen sind auch für die meisten Nicht-Highscreen*-Geräte möglich.

■ Fragen Sie unsere Fachberater.

Die angegebenen Preise gelten für Industriestandard Personal Computer ohne erschwerte Montage.

7. Vor-Ort-Service

Wenn Sie wollen, kommt unsere Werkstatt zu Ihnen. Beim Kauf eines PCs bieten wir Ihnen optional einen Vor-Ort-Service an. Sollte wirklich einmal etwas an Ihrem PC nicht funktionieren, dann garantieren wir, daß innerhalb von 2 Arbeitstagen ein Techniker zu Ihnen nach Hause kommt. Dieser Service kann für 1 oder 3 Jahre abgeschlossen werden.

■ 1 Jahr Vor-Ort-Service 79,- DM

*Leistungen nicht in Vobis Shop-in-Shop erhältlich.

Internet für Geizkragen:



Metronet bringt Sie in die ganze Welt, für sagenhafte 9,99 DM im Monat. Und das fast immer zum Ortstarif. Denn Metronet hat bundesweit über 60 Einwahlknoten. Und wie kommen Sie ins Internet? In die nächste Vobis-Filiale gehen, Metronet Zugangssoftware holen, einlegen, anklicken, loslegen. Ihr Schritt in den Cyberspace für 9,99 DM pro Monat!

* zeitlich unbegrenzte Nutzung, zzgl. Telefongebühr zum nächsten Einwahlknoten.

Unsere Finanzierung:

Bezahlen, wie und wann Sie wollen - bei Vobis liegen Sie immer günstig. Laut Ratenkauf-Test der Zeitschrift Computer Bild liegen wir "bei einer Laufzeit von 24 Monaten mit 8,9% (effektivem Jahreszins) allein an der Spitze". Diesen günstigen Zinssatz bekommen Sie übrigens zur Laufzeit Ihrer Wahl: von 6 bis 48 Monaten, ab einem Kaufpreis von 998,- DM. Sogar als Zielkauf: heute mitnehmen, sechs

Monate später in einer Rate zurückzahlen. Typisch Vobis: immer günstig.

Testsieger!

Computer



Ausgabe Heft 23/97
Testkategorie Kaufhäuser

Fast alles zum Mitnehmen! Alles andere wird kurzfristig geliefert!

Wunsch-PC: Was er braucht, bestimmen Sie.



SCSI-KOMPONENTEN	SOUND-MODULE				
ONLINE-KOMPONENTEN	MAINBOARD VON ASUS MIT 512K CACHE				

Grundpreis:					
mit IBM PC DOS 7	549,-	-----	-----	749,-	-----
mit Software-Stapel PLUS!	-----	799,-	-----	-----	-----
mit Win'95 und Home Essential	-----	-----	1199,-	999,-	-----
mit Win'95 und MS Office 97 Small Business Edition	-----	-----	-----	1599,-	-----
mit Win NT und MS Office 97 Small Business Edition	-----	-----	1649,-	-----	1799,-

Hauptplatine:					
Asus TX 97 512 K Cache (Aufpreis)	-----	150,-	-----	150,-	-----
ohne USB Frontschnittstelle	-----	-----	-----	-----	-----

Prozessoren (Nur in Verbindung mit einem Komplettsystem):					
Intel Pentium® Chip 200 MHz mit MMX™ Technologie	349,-	349,-	-----	349,-	-----
Intel Pentium® Chip 233 MHz mit MMX™**	649,-	649,-	-----	649,-	-----
Intel Pentium® II Prozessor 233 MHz	-----	-----	699,-	-----	699,-
Intel Pentium® II Prozessor 266 MHz	-----	-----	999,-	-----	999,-
Intel Pentium® II Prozessor 300 MHz	-----	-----	1499,-	-----	1499,-
Intel Pentium® II Prozessor 333 MHz NEU!	-----	-----	1999,-	-----	1999,-

Arbeitsspeicher:					
je weitere 8 MB SIMM 72PIN EDO RAM 60ns	44,50	44,50	-----	44,50	-----
32 MB DIMM 168 PIN SDRAM Modul Aufpreis:	-----	181,-	-----	181,-	-----
Statt 16 MB EDO RAM - 32 MB SDRAM	-----	299,-	-----	299,-	-----
je weitere 32 MB SDRAM	-----	-----	-----	-----	-----

Festspeicher:					
Panasonic SuperDisk LS 120 MB 3.5" Laufwerk	179,-	179,-	179,-	179,-	179,-
2,0 GB Enhanced IDE HDD	329,-	329,-	329,-	329,-	329,-
3,0 GB Enhanced IDE HDD U-DMA	399,-	399,-	399,-	399,-	399,-
4,0 GB Enhanced IDE HDD 3.5" U-DMA	459,-	459,-	459,-	459,-	459,-
8,4 GB Enh. IDE HDD Maxtor DiamondMax U-DMA	699,-	699,-	699,-	699,-	699,-

SCSI-Controller:					
TecRam DC 390 SCSI II	149,-	149,-	149,-	149,-	149,-
Adaptec 2940 UW	499,-	499,-	499,-	499,-	499,-

SCSI-Festplatte:					
2,0 GB SCSI Seagate Medalist 5400 RPM	449,-	449,-	449,-	449,-	449,-
4,3 GB SCSI Seagate Hawk 4XL 7200RPM	799,-	799,-	799,-	799,-	799,-
4,5 GB SCSI Quantum Viking UW 7200 RPM	899,-	899,-	899,-	899,-	899,-
9,1 GB SCSI HDD Seagate Barracuda UW 7200RPM	1799,-	1799,-	1799,-	1799,-	1799,-

CD-ROM-Laufwerke:					
24 max. Speed CD-ROM IDE Enhanced	159,-	159,-	159,-	159,-	159,-
32 max. Speed CD-ROM IDE Enhanced TEAC	199,-	199,-	199,-	199,-	199,-
24 max. Speed SCSI CD-ROM Panasonic	239,-	239,-	239,-	239,-	239,-

Backup:					
IOMEGA DITTO 2000	219,-	219,-	219,-	219,-	219,-
IOMEGA ZIP Intern	249,-	249,-	249,-	249,-	249,-
IOMEGA JAZZ Intern SCSI	699,-	699,-	699,-	699,-	699,-

Grafikkarten:					
ATI 3D Charger Rage II+ 2MB EDO DRAM	99,-	99,-	99,-	99,-	99,-
ATI 3D Charger Rage II+ 4MB EDO DRAM	139,-	139,-	139,-	139,-	139,-
Elsa Winner 2000 Office 4MB SGRAM	349,-	349,-	349,-	349,-	349,-
Elsa Winner 2000 Office 8MB SGRAM	499,-	499,-	499,-	499,-	499,-
Elsa Victory Eraser 4 MB SGRAM NEU!	379,-	379,-	379,-	379,-	379,-
ATI XPERT 3D Rage Pro 4MB SGRAM	329,-	329,-	329,-	329,-	329,-
ATI XPERT 3D Rage Pro 8MB SGRAM	399,-	399,-	399,-	399,-	399,-
ATI XPERT 3D Rage Pro 4MB SGRAM AGP	-----	349,-	-----	349,-	-----
ATI XPERT 3D Rage Pro 8MB SGRAM AGP	-----	429,-	-----	429,-	-----

Lautsprecher/Soundkarten/TV-Karte/Video:					
Highscreen Sound-Booster 16 3D Multilingual	69,-	69,-	69,-	69,-	69,-
Highscreen Sound-Booster 32 Wave 3D Multilingual	99,-	99,-	99,-	99,-	99,-
Sound Blaster AWE 64 Value PnP	179,-	179,-	179,-	179,-	179,-
Sound Blaster AWE 64 Gold IDE PnP	379,-	379,-	379,-	379,-	379,-
Terratec AudioSystem EWS 64L	699,-	699,-	699,-	699,-	699,-
Hauppauge Win/TV PCI plus Videotext	249,-	249,-	249,-	249,-	249,-
Miro Video DC 10	599,-	599,-	599,-	599,-	599,-

Online:					
Highscreen ISDN-Booster intern	129,-	129,-	129,-	129,-	129,-
Highscreen Fax Modem 33.6 intern	129,-	129,-	129,-	129,-	129,-
Highscreen Bahn-Booster 33.6 Voice	199,-	199,-	199,-	199,-	199,-
Highscreen Bahn-Booster 56k future	249,-	249,-	249,-	249,-	249,-
US Robotics Sportster Message Plus	399,-	399,-	399,-	399,-	399,-

Tastaturen:					
Win'95 InduStastatur	39,-	39,-	39,-	39,-	39,-
Win'95 Cherry Tastatur	49,-	49,-	49,-	49,-	49,-
Win'95 Multifunktionsastatur	69,-	69,-	69,-	69,-	69,-

* = nur solange Vorrat reicht! ♣ = Einbaupreis ✓ = im Preis enthalten ----- = nicht lieferbar

Western Digital Caviar 3 GigaByte 529,- DM

Caviar 4 GigaByte 699,- DM*

Caviar 6,4 GigaByte 699,- DM*

3 Jahre Hersteller-Garantie, kostenloser Endkundenservice, inkl. Telefonkarte für die WD-Hotline, garantierte Kompatibilität.

* Nur im Vobis SuperStore erhältlich!

Ethernet-Kit, der einfache Einstieg in die Vernetzung Ihrer PC's. 3 PCI-Netzwerk-karten, 10 Mbps mit TP-Anschluß, 8-Port Ethernet-Hub incl. Kabel, Handbuch und Treiber. Verbindungsmöglichkeiten für bis zu 8 10Base-T-Segmente, Plug & Play. Dieses Kit verleiht Ihrem lokalen Netzwerk eine bisher unerreichte Flexibilität.

Preissturz: ATI XPERT 8 MB SGRAM mit ATI 3D Rage Pro Chip, Motion Video (DVD+ MPEG 2), max. Aufl. 1600x1200

ATI 3D Charger 4MB TVout mit ATI 3D Rage II+ Chip, 4MB Fast EDO DRAM

Jazz Adrenaline Rush 3D, mit 3Dfx Voodoo Rush 3D Chip, 6 MB EDO RAM, inklusive 3 Spiele: Turok-Dinosaur Hunter, Mechwarrior 2 Mercenaries, Interstate '76

SuperDisk LS 120 Laufwerk, 120 MB Disk-Laufwerk, liest und schreibt 720 KB und 1.44 MB, Disketten Medium Imation

120 MB SuperDisk 29,95

Teac SCSI Brenner Retail Kit, CD-R555-Kit, 12x read/4x write, inkl. Laufwerk, Win-on-CD mit kostenlosem Update von Teac, 2 Medien, Zubehör, Handbuch

Teac CD-ROM Laufwerk 24x max. 24 Speed

Teac CD-ROM Laufwerk 32x Teac CD-532E mittlere Zugriffszeit, 85 ms, Datenübertragungsrate max. 4800 KB/sec.

Fast alles zum Mitnehmen! Alles andere wird kurzfristig geliefert!

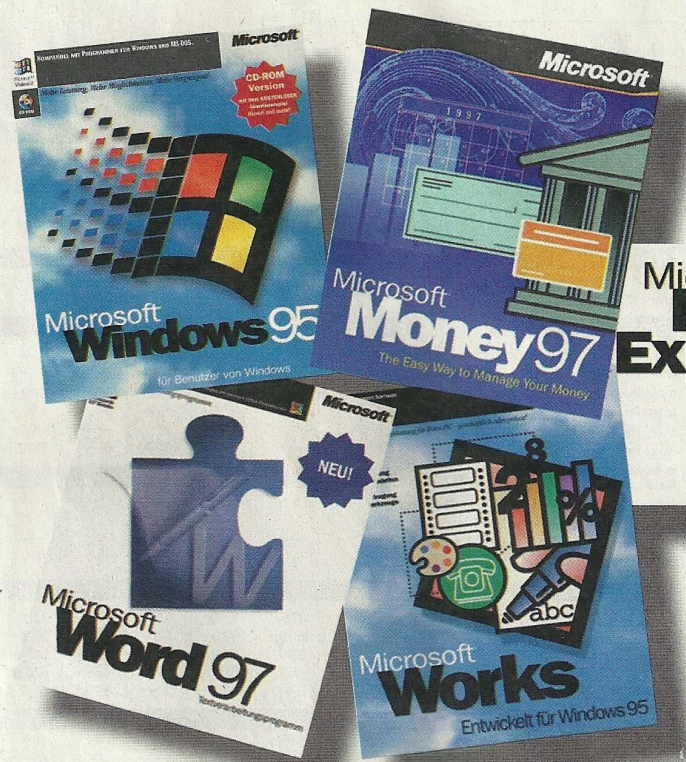
Sie haben die Wahl

Wenn Original-Software nur zusammen mit dem Rechner verkauft wird (Software-Bundles), profitiert der Kunde. Das meinen auch die Redakteure von Chip (s. Kasten). Rechnen Sie nach. Ihr zusätzlicher Vorteil bei Vobis: Beim Kauf eines Highscreen Basic, Allround oder Professional PCs können Sie zwischen drei Software-Ausstattungen wählen, die so zusammengestellt wurden, daß sie Ihren individuellen Wünschen entsprechen. Selbstverständlich ist in allen Software-Paketen Windows 95 enthalten.

Ein ganzes Büro - für Sie eingepackt

Der Renner unter den Software-Paketen, die Vobis für seine Kunden zusammengestellt hat, ist **Microsoft Office 97 Small Business Edition (SBE)**. Der Produktname verrät, für wen dieses Angebot besonders attraktiv ist.

Unternehmen zu strukturieren, bei allen Marketingmaßnahmen zu unterstützen, die Finanzlage zu analysieren und - ganz aktuell - die Nutzung des Internets zu ermöglichen. Die bewährte Textverarbeitung im neuen Gewand, **Word 97**, läßt Sie Ihre Korrespondenz effizient erledigen. Mit



Abbildungen: freiverkäufliche Vollversionen



Abbildungen: freiverkäufliche Vollversionen

Denn es wurde speziell für kleinere Unternehmen und den Schreibtisch zu Hause entwickelt. Diese können vor allem von vier leistungsstarken Funktionen profitieren: SBE hilft, das

Excel 97 bringen Sie Ordnung und Übersicht in alle wirtschaftlichen Daten. Professionelle Mailings oder Anzeigen lassen sich mit **Publisher 97** kinderleicht entwerfen. Diese Software

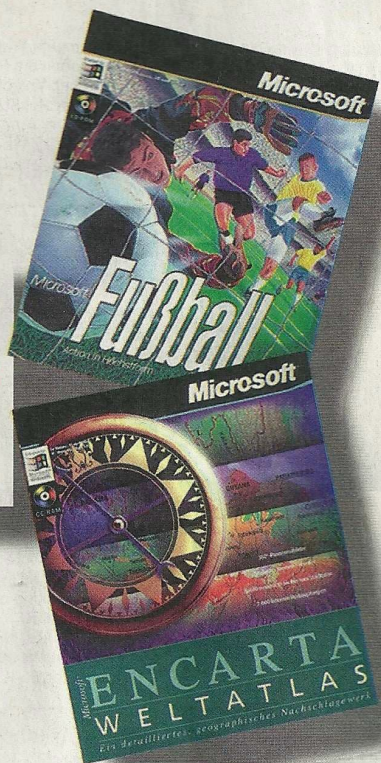
hilft sogar bei der Gestaltung Ihrer persönlichen Homepage für das Internet. Und wer sich erst einmal an das nagelneue **Outlook 97** gewöhnt hat, der wird nur noch schwer ohne es auskommen wollen. Denn mit ihm läßt sich nicht nur die elektronische Post (E-Mail) viel besser organisieren. Mit Outlook wird die gesamte Arbeit am PC übersichtlich strukturiert. Übrigens: Auch wenn Sie kein Unternehmer sind, das „Unternehmen Haushalt“ läßt sich mit der Office 97 SBE ebenfalls prima organisieren.... **Zusätzliche Software: Netscape**

Navigator 3.0 (der Browser für das Internet), **Metronet Zugangssoftware** (für den Einstieg ins Internet), **Global Language Assistant** (für einfache Übersetzungen), **Micrografx Snapgrafx 2.0** (erstellt Diagramme und Charts) und der vielfache Testsieger **Dr. Solomon's emergency Anti Virus**.

Im Angebot - das Wichtigste für daheim
Was darf man von einem Paket erwarten, das **Microsoft Home Essentials 97** heißt? Natürlich: Das Wichtigste muß drin sein. Dieses Paket enthält neben der bewährten Textverarbei-

PC	Software	DM
Highscreen XI Allround 233V	IBM PC DOS 7	1.899,-
Highscreen XB Allround 233V	MS Office 97 SBE	2.399,-
Highscreen XA Allround 233V	MS Home Essentials 97	2.149,-
Highscreen XD Allround 233V	Software-Stapel PLUS!	2.099,-

Microsoft
Internet
Explorer



Microsoft Word 97 noch die Programme Works 4.0,

Was bedeutet eigentlich...

OEM

Original Equipment Manufacturer: Original Software, die der Handel nur in Verbindung mit einem PC anbieten darf. Diese ist, wenn nicht besonders erwähnt, identisch mit der Vollversion. Allerdings gibt es das Handbuch oft nur in einer abgespeckten Version oder die Informationen sind Online abrufbar. Der Preis ist attraktiver als bei einzeln gekaufter Software. Ein weiterer Pluspunkt: Bei Nachfragen oder technischen Problemen dürfen Sie sich direkt - ohne Umweg über den Hersteller - an Ihren Vobis-Store wenden.

Money 97, Encarta Weltatlas, Internet Explorer und - Spaß muß sein - Fußball. Alles Original-Produkte aus dem Hause Microsoft. Beispiel Works: Die ideale Grundausstattung für Ihren PC: zum Erstellen von Texten, zum Illustrieren von Grafiken oder Adressen verwalten. Genauso leicht finden Sie den Einstieg in die Budgetverwaltung Money, den Durchblick beim großen Weltatlas Encarta und das Tor beim vergnüglichen Fußball. **Zusätzliche Software: Netscape Navigator 3.0, Metronet Zugangssoftware, Global Language Assistant, Micrografix Snapgrafix 2.0 und Dr. Solomon's emergency Anti Virus.**

Für ein PLUS an Komfort....

Im Mittelpunkt des **Software-Stapels PLUS** steht **StarOffice 4.0**, ein wirklicher Star unter den Produkten des deutschen Software-Herstellers Star

Der Software-Stapel PLUS!



Windows 95, das Standardbetriebssystem



Das vielseitige Office-Paket mit Textverarbeitung, Internet-Tools, uvm.



Das umfangreiche 32 Bit Grafik- und Illustrationsprogramm (OEM-Version.)



Steuern Sie den PC mit Ihrer Stimme.



Die Zugangssoftware fürs Internet.



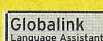
Der weltbekannte Internet Browser.



Umfassender Virenschutz. Einfach, sicher und schnell.



Die einfachste Art sich zu organisieren. Ihr PC-Terminplaner.



Jetzt neu! Das tolle Übersetzungsprogramm (vorinstalliert)

Division aus Hamburg. Der Leitspruch des Hauses („Machen Sie alles von Ihrem Arbeitsplatz aus“) verrät das Ziel: Der PC-Benutzer soll alle anfallenden Arbeiten direkt ausführen können. Ganz egal, ob Texte geschrieben, eine Webseite gestaltet oder eine E-Mail gesendet werden soll - alles ist ganz einfach mit StarOffice 4.0. Daß Vobis außerdem den Grafik-Klassiker **Corel Draw 6.0** (OEM-Version) mit in das

Paket PLUS gepackt hat, macht dieses Angebot noch attraktiver. **Zum Paket gehören außerdem: IBM Voice Type Control** (steuert den PC mit Ihrer Stimme!), **Netscape Navigator 3.0**, **Metronet Zugangssoftware**, **Global Language Assistant**, **Sidekick** (PC-Terminplaner) und **Dr. Solomon's emergency Anti Virus**.



Zitiert aus **CHIP-Test Top-Geräte und Markt-Tips 12/97**

KAUFBERATER

Was OEM-Software wert ist

Beim Kauf eines neuen Computers ist es mit der Hardware alleine meist nicht getan. In der Regel ist auch eine neue Software-Ausstattung oder eine Aktualisierung der alten fällig. Wer sich ein

bewerten deshalb bei Komplettsystemen nicht nur die reine Hardware, sondern vergeben auch Punkte für die mitgelieferte Software.

Zusätzlich wurde untersucht, welchen Geldwert die den Systemen beigelegte Software für den Verbraucher hat, wobei der Vergleich zugegebenermaßen ein wenig hinkt. Denn bei den beigelegten Programmen handelt es sich größtenteils um sogenannte OEM-Versionen. OEM steht für "Original Equipment Manufacturer" und besagt, daß diese Software nur mit einem neuen Computer verkauft werden darf. Unter dieser Bedingung geben die Softwarehersteller ihre Produkte stark verbilligt an die Händler ab. Die Programme sind uneingeschränkte Vollversionen, häufig fehlt allerdings die dazugehörige Dokumentation - ein Mangel, der sich indes, bei der didaktischen Qualität der Handbücher in Grenzen hält. Manchmal ist die Software nur auf der Festplatte zu finden, es fehlen die Originaldisketten oder die CD-ROMs.

Durchschnittliche Ladenpreise der mitgelieferten Software

Software	Preise DM
Windows 95	350,-
Windows NT	630,-
MS Office 97 SBE	770,-
MS Word 97	560,-
MS Works 4.0	135,-
Star Office 4.0	415,-
Corel Draw 6.0	275,-
IBM Voice Type 3.02	30,-
Autoroute Express 97	120,-
MS Money 97	80,-
Sidekick 97	100,-
Snapgrafix	100,-
Netscape	150,-
Lotus SmartSuite Re. 97	430,-
Calamus Photosuite	250,-
WISO Steuersparbuch 97	80,-

"nacktes" System zulegt oder nicht auf Updates zurückgreifen kann, für den schlägt dieser Posten gut und gerne mit einem weiteren Tausender zu Buche. Die CHIP-Tester

Multimedia / 10

Da freut sich Ihr PC.

CREATIVE
CREATIVE LABS



379,-

SoundBlaster AWE 64 Gold, Advance- Wavetable-Effects, umfangreiches Softwarepaket
SoundBlaster 16 PnP
Der Einstieg in den Stereo-Genuss o. Abb.: **SoundBlaster AWE Value**, 64-Stimmen-Premium-Sound zum Einstiegspreis 199,- DM

PINNACLE



499,-

Neuheit: microVIDEO Studio 200, Videoschnitt am PC wie ein Profi! Bearbeiten Sie Ihre Videofilme durch einfaches "Arrangieren" der Szenen am PC.
microVIDEO DC 30, das professionelle System zur digitalen Video- und Audio-Nachbearbeitung in Studioqualität.
Nur im Vobis SuperStore erhältlich!

Hauppauge!



249,-

Hauppauge Win/TV PCI
Fernsehen am PC, kabeltauglicher TV-Tuner, Videotext, Video-In für VHS-Geräte, Standbildfunktion, Bilder speichern, Aufnahme von Videoclips, Plug & Play, Win'95-Treiber

ELSA®



249,-

Aktionspreis: MicroLink 33.6 TS, das schnelle Universal-Modem mit einzigartiger Telefon-Unterstützung und Geschwindigkeiten bis 33.600 bit/s.
Neuheit: MicroLink 33.6 MC, die Fax-Modem-Card für Laptops und Notebooks mit Geschwindigkeiten bis 33.600 bit/s.
Nur im Vobis SuperStore erhältlich!

Schröpfen Sie das Internet mit bis zu 56k!

HIGHSCREEN®



249,-

BahnBooster 56k future, Standard of the future! Modem, Internet, Mailbox, Fax, Voice, Anrufbeantworter. Flash-Rom für Firmware-Update



Vobis und ELSA setzen auf die 56Kflex Technologie von Rockwell.
Dem Weltmarktführer mit 70% Marktanteil und über 150 Millionen verkauften Modems.



299,-

STATT BISHER 349,- DM
MicroLink 56k, die Highspeed-Lösung für analoge Kommunikation mit Download bis zu 56.000 bps, inkl. Lap-Link-Vollversion. Modem, Internet, Mailbox, Fax, Voice, Anrufbeantworter.
Ab sofort 6 Jahre Garantie!

US Robotics



je 299,-

Sparpaket: Wählen Sie Ihr Highspeed 56K Modem "Das Komplett-Paket"
1. AOL - 1 ganzes Jahr ohne Grundgebühr und kostenlose E-Mail Adresse
2. T-ONLINE - 3 Monate inkl. Homebanking ohne Grundgebühr
3. METRONET - Bis zu 5.000 Stunden kostenloser Internetzugang
Bei allen Paketen ist das US Robotics Sportster 56 K Flash Modem enthalten.

US Robotics



399,-

Sportster Message Plus, Highspeed-Modem bis zu 56.000 bps. Bleiben Sie auch erreichbar bei Abwesenheit. Fax- und Anrufbeantworterfunktion auch bei ausgeschaltetem PC.
Sportster 33.6 Voice, Highspeed Fax-Modem inkl. Voice

1
iomega™



319,-

Zip Laufwerk, ein Laufwerk für alle Daten o. Abb.: **Fuji Zip Disketten**, 6er Pack 149,-DM, Einzelpreis 26,- DM
Ditto 2000 intern, die Versicherung für alle Daten Ihres PCs o. Abb.: **Ditto 2 GB Cartridge**, 3er Pack 99,-DM

Palm Pilot



699,-

Pilot Personal, 512 KB Speicher, Hintergrundbeleuchtung, Kalender, Adressen... upgradefähig und erweiterbar
Pilot Professional, alle Pilot Personal Features +: E-Mail Funktion, Internet fähig, 1MB Speicher, 899,- DM

US Robotics

Logitech



89,-

Logitech MouseMan + Einfacher scrollen und zoomen durch Tastenradfunktion. 4 programmierbare Tasten: Belegen Sie diese mit Ihrer eigenen Funktion. 3 Jahre Garantie.

THRUSTMASTER®



119,-

Joystick Millennium 3D
Mit Millenniums exklusiven 3D "pitch-over" Griff ist es ein Leichtes zu manövrieren und Ihren Gegner zu vernichten. Kein anderer Joystick kann die Geschwindigkeit und die Präzision Ihres Millennium 3D schlagen.

TARGUS



99,-

Leather Double Wallet, für Organizer/Handheld PC's bis 17,8 x 10,7 x 3,0 cm geeignet
Leather Organizer, für Organizer/Handheld PC's bis 24,1 x 12,7 x 3,8 geeignet. Mit Platz für Zubehör wie Visitenkarten, Diskette, Stift, Kabel oder Handy je nach Model.



54,95

Printer & Fax Organizer
Der perfekte Organizer für kleinere Drucker und Fax-Geräte, in dem Papier, Folien, Briefumschläge, Fax-Rollen und sonstiges Büromaterial aufbewahrt werden können.
Preis gilt nur ohne Drucker!

db boeder



79,95

Shredmaster 40 S
Verstellbarer Aktenvernichter zum Aufsetzen auf runde und rechteckige Papierkörbe mit einem Durchmesser von 288mm bis 370mm. Ideal für jedes Büro und Zuhause

Fast alles zum Mitnehmen! Alles andere wird kurzfristig geliefert!

Die Alternative zu ISDN

Wer bereits Dateien aus dem Internet auf seinen PC heruntergeladen hat, weiß, daß auch hier Zeit Geld bedeutet: Je schneller die Verbindung, desto weniger werden Telefonrechnung und Portemonnaie belastet. Doch man braucht nicht unbedingt ISDN, um sich schnell auf dem Daten-Highway zu bewegen. Mit dem Highscreen Bahn-Boostar 56k future lassen sich bis zu 56.000 Bit/s empfangen, nur ca. 8.000 Bit weniger als auf einer ISDN-Leitung.

Fax, Anrufbeantworter und „Surfbrett“

Modems wandeln digitale in akustische Signale um und umkehrt. Das macht da Sinn, wo Computer-Daten über das herkömmliche Telefonnetz von einem Teilnehmer zum anderen übertragen werden sollen. Verbindung zum Rechner erhalten sie entweder als Steckkarte im Inneren oder als externes Gerät über die serielle Schnittstelle. Mit einem Modem (Kurzform von MODulator/DEModulator) lassen sich heutzutage Daten, aber auch Faxe versenden und empfangen. Sie taugen sogar als Anrufbeantworter. Und seinen Durchbruch im privaten Bereich verdankt das Modem zweifelsohne dem Internet: Millionen versen-

den heute per Modem ihre E-Mails via Internet.

Was bitte ist „Bit“?

Die Übertragungsgeschwindigkeit eines Modems wird in „Bit pro Sekunde“ (Bit/s) gemessen. Je mehr Daten pro Sekunde übertragen werden, desto schneller und preiswerter können Sie arbeiten. Ein Beispiel: Mit einem 56K-Modem können Sie Daten via Internet fast



Vobis setzt mit dem Highscreen Bahn-Boostar 56k future auf die Rockwell K56flex-Technologie

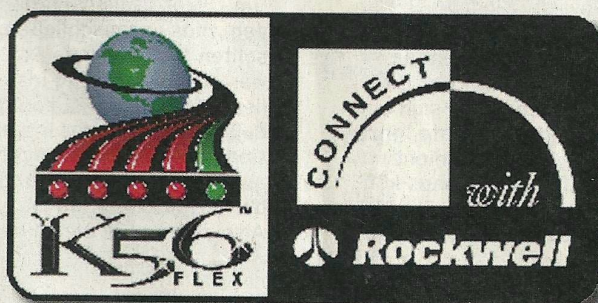
249,00

für diese neue Übertragungsgeschwindigkeit von 56.000 Bit/s gerüstet ist. Heute können Sie damit Daten in einer maximalen Geschwindigkeit von 33.600 Bit/s versenden und bis zu 56.000 Bit/s empfangen. Diese hohe Übertragungsrate ist – bis zur Einführung des neuen Standards – jedoch nur dann möglich, wenn Sender und Empfänger mit dersel-

weit führende Rockwell-Technologie. Mehr als 1.700 Diensteanbieter im Internet mit mehr als 20 Millionen Kunden weltweit sind bereits damit ausgerüstet. Weltweit verlassen sich 90 Prozent aller führenden Hersteller von Internet-Servern auf Rockwell, ebenso wie Hunderte von Providern.

Zukunft eingebaut

Da stehen Sie als Surfer auf der sicheren Seite. Das übrigens gleich zweifach: Beide bei Vobis angebotenen K56flex-Modems (Highscreen Bahn-Boostar 56k future und ELSA Microlink 56k) können kostenlos und bequem auf den neuen Standard, der in diesem Jahr verabschiedet wird, upgegradet werden. Wie das geht? Über eine Software, mit deren Hilfe Sie die neue Steuerungssoftware (Firmware) über den PC in das „Gehirn“ des Modems übertragen. Dies klingt ein wenig kompliziert, ist aber ganz einfach. Sobald die neutrale, unabhängig arbeitende International Telecommunications Union (ITU) den neuen Standard verabschiedet hat, werden wir Sie via Denkkzettel und auf unseren Internetseiten darüber informieren. Sie können sich dann – ohne Aufpreis – per Download die neue Firmware von der Vobis Homepage (www.vobis.de) herunterladen.



doppelt so schnell empfangen wie mit einem 33,6K-Modem. Das verkürzt nicht nur Ihre Wartezeit, sondern schont auch Ihre Telefonrechnung.

Neuer Standard für 56K

Heute sind 33.600 Bit/s, wie beim Highscreen Bahn-Boostar 33.6, der Standard, aber nicht mehr das Maß aller Dinge. Im Laufe des Jahres wird es einen neuen Standard für 56K-Modems geben. Der Highscreen Bahn-Boostar 56k future ist bereits ein Modem, das

ben Technologie ausgestattet sind. Denn derzeit gibt es zwei verschiedene 56K-Übertragungsverfahren: K56flex, entwickelt von den Firmen Rockwell, Motorola und Lucent, sowie X2 von US Robotics, die zur Zeit nur auf der Ebene von 33,6K zueinander kompatibel sind.

Vobis vertraut dem Marktführer

Vobis setzt mit dem Highscreen Bahn-Boostar 56k future und dem ELSA Microlink 56k auf die welt-

Mit Vobis auf der sicheren Seite

Der Highscreen Bahn-Boostar 56k arbeitet mit modernster Rockwell-Technologie, die von

- 1.700 Diensteanbietern im Internet,
 - 90% aller führenden Hersteller von Servern und
 - Hunderten von Providern weltweit unterstützt wird.
- Über 20 Millionen Kunden vertrauen weltweit auf Rockwell.

Service

Vobis. Service-Hits.

Als PC-Hersteller und Deutschlands größter PC-Fachhändler bieten wir Ihnen qualifizierte Beratung und umfassenden Service - ein PC-Leben lang. In 340 Vobis-Stores ist unser gut ausgebildetes Fachpersonal Ihr Partner in allen Fragen rund um den PC. Die meisten unserer Filialen verfügen über eine eigene Werkstatt. Dort wird Ihr PC nicht nur repariert, sondern auch Ihren wachsenden Ansprüchen angepaßt, zum Beispiel mit dem PC Upgrade Kit.

Warum überhaupt Werkstatt-Service?

Solange der PC läuft, denkt man nicht an einen Besuch in der Werkstatt. Oder? Mit dem Computer ist es ähnlich wie mit dem Auto: Von Zeit zu Zeit empfiehlt sich eine „Inspektion“. Auch wenn die **Ansprüche** an den PC **wachsen**, helfen unsere Fachleute vom Werkstatt-Service weiter und passen Ihren Computer Ihren Wünschen an. Egal, ob es um die Installation von Zusatzgeräten oder das Aufrüsten Ihres PCs geht: Unser **Fachpersonal** führt alle Arbeiten **schnell, kompetent** und **preiswert** aus.

System-Check

Der System-Check ist die Inspektion beim PC. Für nur

60,- DM prüfen die Vobis-Techniker Ihren PC auf Herz und Nieren - und natürlich auf Computer-Viren. Die werden nämlich schnell einmal per Diskette oder über das Internet übertragen. Außerdem prüfen und konfigurieren wir für nur 30,- DM die **Bios-Einstellungen** Ihres Rechners. Im PC-Gehirn, dem Bios, muß die gesamte Hardware eines Rechners angemeldet werden. Dem Betriebssystem, wie beispielsweise Windows 95, sagt erst das Bios, wo es was im Computer finden kann. Oft erkennt das Bios automatisch, wenn sich eine neue PC-Komponente hinzugesellt. Aber eben nicht immer. Darüber hinaus können neue Zusatzgeräte für Interrupt-Konflikte sorgen,



deren Vergabe ebenfalls im Bios geregelt wird und dort, bei Bedarf, auch manuell verändert werden kann.

Solche Eingriffe sollten Sie aber lieber **einen Fachmann** vornehmen lassen. Der weiß, ob es für Ihr Motherboard bereits eine aktuellere Bios-Version gibt. Denn: Ein Bios läßt sich per Software updaten. Aber das ist nichts für Laien. Vielfach **lösen** sich mit einer neueren Bios-Version auch **Probleme**, die vermeintlich eine neue Software auf Ihrem Computer verursacht hat.

Software-Installation

Um Unverträglichkeiten mit dem Bios auszuschließen, sollten Sie Ihre neue Software vom Fachmann installieren lassen. Hinzu kommt, daß es auch bei der Installation neuer Software nicht allein mit der Ausführung der Setup.exe getan ist. Also nutzen Sie gleich den

Vobis Werkstatt-Service. Es **spart** eine Menge **Zeit und Geld**, wenn Ihnen das ein Fachmann abnimmt.

Installation von Zusatzgeräten

Vielen reicht für die Arbeit mit dem PC zunächst einmal ein Drucker als Zusatzgerät. Hat man aber erst einmal entdeckt, wie viele Möglichkeiten der Computer noch bietet, fehlt plötzlich weiteres Zubehör. Egal ob Scanner, externes Modem oder auch ein CD-Brenner - unser Werkstatt-Service **installiert** alle Zusatzgeräte **fach- und funktionsgerecht**. Treiber-Updates runden dieses Angebot ab.

Werkstatt-Service auch für Fremd-PCs

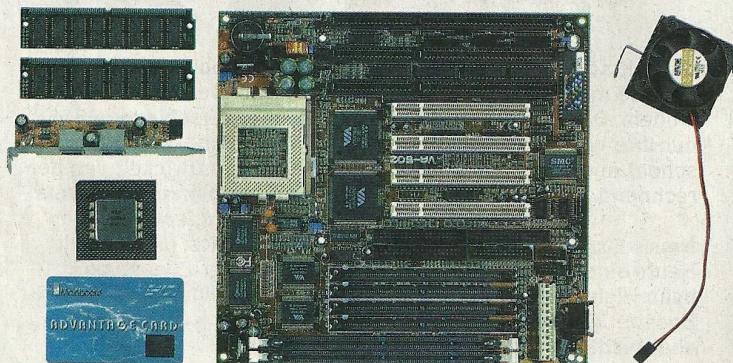
Den umfassenden Werkstatt-Service können Sie auch als (Noch-)Nicht-Vobiskunde in Anspruch nehmen. Unsere kompetenten Techniker warten und reparieren nicht nur Highscreen-PCs, sondern führen alle anfallenden Arbeiten - soweit uns dies technisch möglich ist - auch für Fremd-PCs aus.

Individuelle Hardware-Lösungen

Mit der Zeit ändern sich häufig die Ansprüche, die Sie an Ihren Computer stellen - vor allem in punkto Leistungsfähigkeit. Wir **rüsten Ihren PC dann nach Ihren Wünschen** mit allen notwendigen PC-Komponenten **auf**, wie zum Beispiel Arbeitsspeicher, Festplatten, Grafik- und Soundkarten oder CD-ROM-Laufwerk.

Service-Hit: Das PC Upgrade Kit.

Wenn Ihr Rechner Ihren Ansprüchen nicht mehr genügt, fragen Sie uns nach dem PC Upgrade Kit. Wir rüsten Ihren alten PC - soweit technisch möglich - zu einem leistungsfähigen Rechner auf: mit First Mainboard VA-502, dem 200 MHz schnellen Intel Pentium® Prozessor mit MMX™ Technologie und 32 MB EDO RAM Arbeitsspeicher. Und das alles für nur **666,- DM inklusive Einbaupauschale**.



PC Upgrade Kit

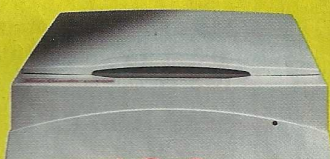
- Intel Pentium® Prozessor mit MMX™ Technologie, 200 MHz
- First Mainboard VA-502
- 32 MB EDO RAM

666,00

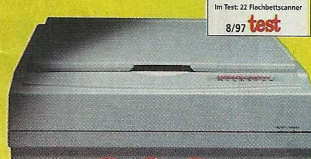
inkl. Einbaupauschale

Mustek**179,-****ScanMagic 4800 P**

Der preisgünstige Einstiegsscanner. 4800 x 4800 dpi interpolierte Auflösung, 30 Bit Farbtiefe (bei Verwendung von PC TWAIN 24 Bit Farbtiefe), Anschluß an den Parallel Port, für Win 3.1x/95/NT.

HIGHSCREEN®**199,-****Highscreen® Scan-Booster® Basic**

Der perfekte Scanner für jedermann. Kleiner Preis - große Leistung! 4800 x 4800 dpi interpolierte Aufl., 24 Bit Farbtiefe, Anschluß an den Parallelport, für Windows 3.1x/Win95 und NT. featured by Microtek

HIGHSCREEN®**299,-****GETESTET UND FÜR "GUT" BEFUNDEN.****Highscreen® HighScan**

4800 x 4800 dpi interpoliert, 24 Bit Farbtiefe, Adaptec-SCSI Interfacekarte, inkl. Software zur Bildbearbeitung: Ulead iPhotoExpress 1.0, Ulead Photo-Impact 3.0 SE, Xerox TextBridge Classic

Digital Imaging / 11

Kreativ auf einen Click.

HIGHSCREEN®**499,-****Highscreen® PerfectScan**

9600 x 9600 dpi interpoliert, 30 Bit Farbtiefe (bei Datenübertragung mit PC-TWAIN 24 Bit), Adaptec-SCSI Interfacekarte, inkl. Ulead iPhotoExpress 1.0, Ulead Photo-Impact 3.0 Vollversion, Xerox TextBridge Classic

HIGHSCREEN®**999,-****Highscreen® Scan-Booster® Premium**

Der Nachfolger des preisgekrönten HS 5c ist da! 9600 x 9600 dpi interpol. Aufl., 30 Bit Farbtiefe (bei Verwendung von PC TWAIN 24 Bit Farbtiefe). Professionelle Color-Management Software, featured by Linotype

AGFA**399,-****SnapScan 310**

300 x 600 dpi optische Auflösung, gestochen scharfe Bilder.

ohne Abbildung: SnapScan 600

Der ultimative Farbscanner, 600 x 1200 dpi optische Auflösung **749,-**
12 Monate Vorort Austauschservice. Nur im Vobis SuperStore erhältlich!

hp HEWLETT PACKARD**399,-**

PhotoSmart Dig. Camera, 6 MB Speicher, Aufl.: 640 x 480 Pixel, bei max. Qualität bis zu 12 Bildern, optischer Sucher, eingebauter Blitz und Übertragungskabel zum PC. Komplett mit der innovativen Bildbearbeitungssoftware von Microsoft: **PictureIt!**™ (Nur solange der Vorrat reicht!)

Vobis - immer für Sie da.

1. 1 Jahr Garantie

Bei Neukauf eines Highscreen® PCs erhalten Sie eine 12monatige Garantie. Sie haben die Option auf Verlängerung der Garantie auf 3 Jahre. Diese kostet z.B. für einen PC DM 89,- (Rechner + Monitor VK 1999,- DM).

2. Hotline:

0190-78 77 76 (2,40/min) Wenn's technisch knifflig wird: Rufen Sie einfach an. Von Montag bis Freitag 8.30-22.00 Uhr.

3. Vobis im Internet:

http://www.vobis.de Treiber, Utilities, Shareware und natürlich alle aktuellen Angebote. Konfigurieren und bestellen Sie Ihren Wunsch-PC online. Oder stöbern Sie in unseren Schnäppchenangeboten.

4. Mailbox:

02405-9 40 47 (V.34+/x2/ISDN) Loggen Sie sich über Ihr Modem ein. Holen Sie sich aktuelle Treiber, Tips & Tricks, Updates und Produktinfos.

Vobis-Finanzierungsservice

Finanzkauf**Bezahlen Sie doch, wie Sie wollen.**

Finanzkauf bei Vobis ab einem Kaufbetrag von DM 998,-: wir bieten nicht nur super Preise, sondern auch eine super Finanzierung: 8,9% effektiver Jahreszins. Einfach und bequem über unsere Hausbank finanziert. Die Laufzeit und damit auch die Höhe der Ratenzahlung bestimmen Sie: 6, 12, 18, 24, 36 oder sogar 48 Monate. Unsere Fachberater helfen Ihnen gerne, einen individuellen Rückzahlungsplan zu erstellen.

Zielkauf**Heute kaufen, nach sechs Monaten bezahlen.**

Zielkauf bei Vobis ab einem Kaufbetrag von DM 998,-: eine weitere attraktive Finanzierung unserer Hausbank bei nur 8,9% effektivem Jahreszins. Sie kaufen heute bei uns ein und zahlen nach sechs Monaten in einer Rate zurück.

Vobis Microcomputer AG
Carlo-Schmid-Str. 12, 52146 Würselen
Zentralvermittlung: Tel. 02405-444-0
<http://www.vobis.de>

Mit Erscheinen des Denkkettels verlieren alle bisherigen Angebote ihre Gültigkeit. Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen. Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler sind vorbehalten.

Kodak

digital science

**449,-****299,-**

DC 20, der Einstieg in die digitale Fotografie, 1 MB interner Speicher für bis zu 16 Bilder.

DC 25 inkl. LC -Display, 2 MB interner Speicher für bis zu 29 Bilder, Auflösung ca. 493 x 373 Pixel, 24 Bit Farbtiefe, inklusive Blitz.

CASIO**699,-**

QV 100, LCD-Digital-Camera mit Farbdisplay, zwei Auflösungen wählbar 320 x 240 und 640 x 480, 4 MB Festspeicher für bis zu 192 Bilder, Makro-Einstellung für Nahaufnahmen ab 11 cm, Lupenfunktion für Bildausschnitte, schwenkbares Objektiv (270°), Zusatzfunktionen (Auto-Play, Selbstauslöser)

Bestellcenter

Bestellen Sie einfach und bequem in der Vobis-Zentrale. Wir liefern dann direkt zu Ihnen. Für Privat- und Geschäftskunden. Wir sind 24 Stunden an 365 Tagen im Jahr für Sie da.

TEL. 02405/444 45 00
FAX 02405/444 45 05

Fast alles zum Mitnehmen! Alles andere wird kurzfristig geliefert!

Der Einsteiger zum Freundschaftspreis.

HIGHSCREEN®
MS 1595P



HIGHSCREEN®
XD Basic 166M

← Intel Pentium® Prozessor
mit MMX™ Technologie
166 MHz

← 32 MB EDO RAM

XD Basic 166M und Highscreen® MS 1595P nur

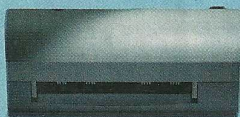
36 MONATE À
56,80 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9%

1799,-

Highscreen® MS 1595P 15" Flatscreen
Monitor, 0,28 mm Lochabstand, 29-69 KHz,
Digital Control, **Umweltprüfzeichen TÜV**
ECO 1997, TCO 92, TCO 95, 3 Jahre
Garantie auf Monitor inklusive Bildröhre.

Highscreen® XD Basic 166M
MiniTower mit Intel Pentium® Prozessor
mit MMX™ Technologie, 166 MHz, 256 K
Cache, 32 MB EDO RAM, 24 Speed CD-
ROM Laufwerk, 2 GB Festplatte, 2 MB

VGA-Karte, 16 Bit Soundkarte, Tastatur,
inkl. Windows95



Lexmark Color JetPrinter
1000XL, 3,5 Seiten/Minute
s/w, bis zu 1,5 Seiten/Minu-
te color, 600 x 600 dpi s/w
und color, inkl. 1 Jahr Vor-
ort-Austausch Service

279,-

Im Paket gespart.

Highscreen® XD Basic 166M	1799,- DM
mit Highscreen® MS 1595P	
Lexmark Color JetPrinter 1000XL	279,- DM
Summe der Einzelpreise	2078,- DM
PAKETPREIS - Sie sparen 79,-	1999,- DM

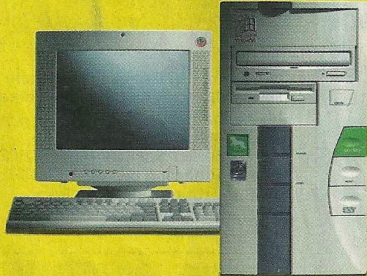
36 MONATE À
63,11 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9%



Gute Aussichten für 1998.

VOBIS

HIGHSCREEN®
MS 15AS



HIGHSCREEN®
XD Basic 200M

← Intel Pentium® Prozessor
mit MMX™ Technologie
200 MHz

← 32 MB EDO RAM

← ATI 3D Charger 2 MB

Highscreen® XD Basic 200M und Highscreen® MS 15AS

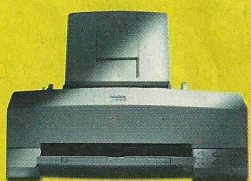
36 MONATE À
63,08 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9%

1998,-

Highscreen® MS 15AS 15" Multimedia,
0,27 mm Lochabstand, 30-69 KHz, Umwelt-
prüfzeichen TÜV ECO 1997, TCO 92, TCO 95,
interne Speaker und Mikrofon, 3 Jahre
Garantie auf Monitor inklusive Bildröhre.

Highscreen® XD Basic 200M
MiniTower mit Intel Pentium® Prozessor
mit MMX™ Technologie, 200 MHz, 256 K
Cache, 32 MB EDO RAM, 24 Speed CD-
ROM, 2 GB Festplatte, ATI 3D Charger 2 MB,

16 Bit Soundkarte, Tastatur,
inkl. Windows95
Aufpreis für gleiche Konfiguration,
jedoch mit Intel Pentium® Prozessor mit
MMX™ Technologie 233 MHz **300,-DM**



Epson Stylus COLOR 400,
s/w und Farbpatrone parallel
installiert, 4 S./Minute s/w,
720 x 720 dpi s/w und color
auf Normalpapier,
schnelltrocknende Tinte

399,-

Im Paket gespart.

Highscreen® XD Basic 200M	1998,- DM
mit Highscreen® MS 15AS	
Epson Stylus COLOR 400	399,- DM
Summe der Einzelpreise	2397,- DM
PAKETPREIS - Sie sparen 58,-	2339,- DM

36 MONATE À
73,85 DM
EFF. JAHRESZINS 8,9%



Das Intel Inside® Logo und
Pentium® sind eingetragene
Warenzeichen. MMX™ ist ein
Warenzeichen der Intel
Corporation.