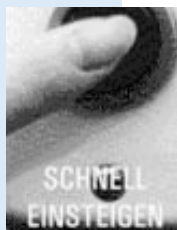


CH World Wide Web

Wer in Zürich nicht verloren gehen will, sollte sich zum nächsten Internet-Café durchschlagen – oder schon zuhause an den PC setzen. Auf der Homepage der Verkehrsbetriebe Zürich erfährt man nämlich die Abfahrtszeiten an jeder Haltestelle und die Anfahrtswege zu einer bestimmten Strasse. Bald soll auch der SBB-Fahrplan mit integriert werden. Beispielhaft – auch wenn die grafische Gestaltung nicht ganz überzeugt. <http://www.vbz.ch/>



Ganz offensichtlich bei Yahoo abgekupfert, doch trotzdem nützlich: Die deutsche Internet-Firma Sharelook hat ein Directory für die Schweiz und das Liechtenstein eingerichtet. Über 40'000 Einträge enthält es laut Eigenangaben. <http://www.sharelook.ch/>



Was Salz und Pfeffer mit Jungsein und Ferien zu tun hat, ist nicht ganz klar. Umso schneller begreift man das

Angebot auf der nicht gerade schönen Homepage: Restplätze in Flugzeugen werden versteigert. Ein lustiges Spiel – sofern man sich nicht dazu verführen lässt, bei Imholz, dem Anbieter der Seite, ein ganzes Ferienpaket zu buchen. <http://www.saltnpfepper.ch/>



Noch immer macht die Telecom das elektronische Telefonbuch nicht öffentlich zugänglich, dafür aber nach den Yellow Pages nun auch die E-Mail-Adressen und Homepages. Gratis kann man die eigene Adresse registrieren und auf Wunsch

ins Telefonbuch und ins ETV aufnehmen lassen. <http://www.swisstelecom.ch/>

Die Gestaltung der Kassensturz-Homepage ist simpel – wie gelegentlich die Storys des beliebten Konsumentenmagazins von SF DRS. Angeboten werden Zusatzinfos zur Sendung, Vorschauen, ein Chat mit der Redaktion und die Möglichkeit per E-Mail Dampf abzulassen. <http://www.sfdrs.ch/sendungen/kassensturz/>



Rund ums Ohr – eine Homepage, die nicht tönt, dafür mit vielen wertvollen Infos zum Thema Hören und Schwerhörigkeit aufwartet. Betreut wird sie vom Informationszentrum für gutes Hören und damit vom Verband der Hörmittelbranche. Noch sind nicht alle Links geschaltet – doch der Anfang ist zumindest vielversprechend. <http://www.akustika.ch/>

Eine weitere Zeitung geht online. Die altherwürdige Neue Zürcher

NZZ on/ine.

Zeitung startet ihren Netzauftritt – und will dabei aus den Fehlern ihrer Vorgängerinnen gelernt haben. Wer sich überzeugen möchte, sollte eilen. Noch sind die Angebote kostenfrei. Geboten werden NZZ-Artikel, Hintergrundberichte, Nachrichten in Deutsch und Englisch sowie gut versteckt Stellen-, Miet- und Ausgeh-Angebote. <http://www.nzz.ch/>

Soundkarten

Stimmenfang

Creative Labs will mit einem billigen Einstiegsmodell seine neuen Soundblaster AWE64-Karten den Besitzern von veralteten 16stimmigen Modellen schmackhaft machen. Die AWE64 Value ist mit 512 KB bestückt, nutzt WaveTable- und WaveGuide-Technologien und beherrscht 64 Stimmen.

Creative Labs AWE64 Value
System: Windows
Preis: Fr. 202.–
Info: Computer 2000, Tel. 041/799 10 00

Multimedia

Verschmelzung von PC, Video und TV



Videoamateure freuen sich: Mit dem Rainbow Runner Studio von Matrox erhalten sie ein komplettes Schnittpult in Form einer Grafikkarte. Sie versteht sich auf Motion-JPEG-Kompression/De-kompression, dient als MPEG-Decoder sowie als Videocapture und Framegrabber. Die Bildschirmoberfläche kann auf ein normales TV-Gerät umgeleitet oder gleich auf Videokassette aufgenommen werden – besonders praktisch für Schulungen. Kleine, aber wesentliche Einschränkung: Die Karte funktioniert nur im Zusammenspiel mit einer Matrox Mystique-Grafikkarte.

Matrox Rainbow Runner Studio
System: Windows
Preis: Fr. 475.–, ab August
Info: Excom AG, Tel. 01/782 21 11

Notebooks

Kleiner geht's kaum noch

Toshiba beglückt die Business-Welt mit einem Sub-Notebook, das gerade mal 850 Gramm schwer ist und Mini-Ausmasse von 210 x 115 x 35 Millimetern aufweist. Im Innern steckt ein 75-

Fotografie

Das digitale Heimlabor

Bald jeder soll es machen: Foto knipsen, im PC bearbeiten und dann als Grusskarte per E-Mail verschicken oder fotoähnlich ausdrucken. Zumindest die Hersteller glauben an diesen Trend und bieten das nötige Zubehör an. Epson Photo Studio bietet ein komplettes System an. Die Digitalkamera Epson Photo PC 500 (siehe PCTip 05/97, S. 27ff) wird neu ergänzt durch Filmscanner und Fotodrucker. Der jüngste Spross der Stylus-Druckerfamilie bietet eine Auflösung von 720 dpi. Dank kleinsten Druckpunkten sowie sechs statt der üblichen vier Farben erzeugt

Bitte beachten Sie: Die meisten Angaben in den Mitteilungen der Rubrik Aktuell (bis auf Kurztests) beruhen auf Informationen der Hersteller und Distributoren, die nicht in jedem Fall überprüft werden können. Die Redaktion kann daher für deren Richtigkeit keine Verantwortung übernehmen.

Aktuell

Hardware



MHz-Pentium-Prozessor. Standardmässig nutzt er 16 MB EDO RAM. Die 2,5"-Festplatte fasst 810 MB Daten. Ein Farbdisplay mit 640 x 480 Bildpunkten und ein Soundblaster-Soundsystem sorgen für Multimedia-Power. Als Betriebssystem werkelt Windows 95. Der Libretto ist daher eine starke Konkurrenz zu den neuen aus Organen entstandenen Mini-PCs mit Windows CE.

Toshiba Libretto 50CT
System: Win 95
Preis: Fr. 3790.-
Info: Ozalid AG, Tel. 01/439 72 00

Laserdrucker

Annäherung an Tintenstrahler

Der Xerox DocuPrint C55 schliesst die Lücke zwischen den preiswerten Farb-Tintenstrahldruckern und den teuren High-End-Farbdruckern. Er liefert drei Vollfarben-Drucke pro Minute. Verschiedene eingebaute Funktionen erleichtern die Bedienung. ImageFix beispielsweise korrigiert schlechte Fotos automatisch.

Xerox DocuPrint C55
System: Windows, Macintosh
Preis: PLC5 Fr. 6480.-; PostScript Fr. 7780.-
Preis: Rank Xerox AG, Tel. 01/305 12 12

Grafikkarten

Profi-Karte für CAD-Einsteiger

3D und CAD sind für die Gloria-S-Grafikkarte von Elsa ein Kinderspiel. Das Einsteiger-Modell im Profibereich ist auch für den kompromisslosen Heimanwender interessant: 829 Franken kostet die mit 8 MB SGRAM ausgestattete Karte nämlich. Sie schafft eine Zeilenfrequenz von bis zu 300 KHz und unterstützt den professionellen 3D-Standard OpenGL.

Elsa Gloria-S
System: Windows
Preis: Fr. 829.-
Info: Walter-Electronic AG, Tel. 071/969 43 43

Zubehör

Kabellos vom Notebook zum PC

Wer viel mit dem Notebook unterwegs ist, findet die Abgleichung mit dem PC und die damit ver-



bundene Fummelei mit Kabel und Software umständlich. Remote 210 von Eurebis hängt an einer seriellen Schnittstelle und ist allzeit bereit. Die mitgelieferte Software besorgt den Datentransport. Verfügt das Notebook nicht über eine Infrarot-Schnittstelle, müssen zwei Remote-210-Geräte installiert werden.

Eurebis Remote 210
System: Windows
Preis: Fr. 98.-
Info: Eurebis Ltd, Tel. 01/796 16 16

Neue PCs

Fujitsu Ergo Pro e653/266 Mini Tower

Top-System mit neuem Pentium II
Prozessor: Pentium II 266 MHz
RAM/Cache: 32 MB/512 K
Festplatte/CD-ROM: 2,5 GB/16x
Monitor: optional (Matrox Millennium-Grafikkarte)
Zubehör: Soundblaster-Karte, sechs Steckplätze, zwei USB-Schnittstellen, Win NT 4.0, Maus
Preis: ca. Fr. 5200.-
Info: Fujitsu ICL, Tel. 056/296 31 31

Targa Business Line

Hochwertiger Rechner auch für den Heimgebrauch
Prozessor: Pentium II 266 MHz
RAM/Cache: 32 MB/512 K
Festplatte/CD-ROM: 4,3 GB/16x
Monitor: optional (Matrox Millennium-Grafikkarte)
Zubehör: Maus, Tastatur
Preis: Fr. 4990.-
Info: Actebis AG, Tel. 01/745 71 11

AST Bravo LC 6233

Spitzenrechner, eher geeignet für das Firmen-Netz
Prozessor: Pentium II 233 MHz
RAM/Cache: 32 MB/512 K
Festplatte/CD-ROM: 2 GB/CD-ROM integriert
Monitor: optional (S3 Virge DX-Grafikkarte)
Zubehör: Win NT 4.0, div. Internet- und Intranet-Software
Preis: Fr. 4550.-
Info: AST, Tel. 01/744 58 58



Olivetti M24 XS

Knapp kalkulierter und ausgestatteter Rechner
Prozessor: Pentium 133 MHz
RAM/Cache: 16 MB/256 K
Festplatte/CD-ROM: 1,2 GB/optional
Monitor: optional (S3 Trio V64+-Grafikkarte)
Zubehör: Win 95, 2 USB-Ports
Preis: ca. DM 1800.-
Info: Olivetti, Tel. 01/839 70 30



Tragbares Fotolabor: JVC Digital Videocam, Fotodrucker

er Fotoausdruck ohne störendes Raster und mit feinsten Nuancen. Mit dem Epson-Film Scan 200 lassen sich Dias, Negativfilme und optional auch APS-Fotoformate in einer optischen Auflösung von 1200 ppi bei 30 bit Farbtiefe

einlesen. Ein Scanner mit ähnlichen Funktionen und 2720 ppi Auflösung kommt im Juli von Canon: der CanoScan 2700F ergänzt die Canon PowerShot 350-Digitalkamera. Auch JVC bietet zur ihrer digitalen Videokamera GR-DVM1 (siehe Pctip 05/97, S. 6) ebenfalls das passende Zubehör. Der Video-Printer GV-PT2 von JVC verarbeitet Video- oder Computerdaten zu Farbbildern im Postkarten-Format A6. Dank einer Video Capture-Funktion werden Videobilder einer beliebigen Bildquelle direkt gedruckt oder gespeichert und als Bitmap-Datei an eine

Grafiksoftware des PCs übergeben. HP will ebenfalls im digitalen Fotomarkt mit dabei sein. Ihr Einsteiger-Komplettsystem PhotoSmart folgt im September. Enthalten sind Kamera, Fotodrucker, Film- und Fotoscanner.

Epson Photo Studio, JVC GV-PT2 Printer, Canon CanoScan 2700F
System: Win 95, MacOS (Epson) bzw. Windows (JVC und CanoScan)
Preis: Photostudio: FilmScan 200 Fr. 1190.- (Win inkl. Adapter SCSI-Karte); Fr. 1090.- (Mac); Stylus Photo Fr. 998.-; JVC GV-PT2 Fr. 998.-; CanoScan 2700F Fr. 1290.-
Info: Excom AG, Tel. 01/892 21 11 (für Photostudio); JVC, Tel. 157 50 17, Fr. 2.13/Min.; Canon Schweiz AG, Tel. 01/835 61 61

Neue Notebooks

Vobis LeBook Advance

Schlanker Rechner mit guter Ausstattung

Prozessor: Pentium 200 MMX

RAM/Cache: 32 MB/256 K

Festplatte/CD-ROM: 2,1 GB/10x

Monitor: 13,3 Zoll XGA,

TFT Color 1024 x 768

Zubehör: Lithium-Ionen Batterie, CD-ROM, Soundkarte, Lautsprecher, Mikrofon, Touchpad

Preis: Fr. 6595.-

Info: Vobis, Tel. 056/418 58 72



Targa TN559Pro

Interessanter Multimedia-Rechner mit Kombi-Laufwerk für Floppy + CD

Prozessor: Pentium 166 MMX

RAM/Cache: 16 MB/256 K

Festplatte/CD-ROM: 2,1 GB/12x

Monitor: 800 x 600 SVGA,

TFT Color 12,1 Zoll

Zubehör: Lithium-Ionen Batterie, CD-ROM, Soundkarte, Lautsprecher, Mikrofon, Trackpad

Preis: Fr. 6490.-

Info: Actebis AG, Tel. 01/745 71 11

Top-D Serie 6200

Günstiger Rechner der Top-Klasse

Prozessor: Pentium 200 MMX

RAM/Cache: 16 MB/256 K

Festplatte/CD-ROM: 1,3 GB

Monitor: 12,1-Zoll-Aktivmatrix

Zubehör: Batterien, Floppy, Soundkarte, Mikrofon, Lautsprecher, div. Schnittstellen

Preis: Fr. 4790.-

Info: Top-D, Tel. 032/344 84 84

Amadeus Multimedia

Gut ausgestattetes, in Deutschland zusammengebautes Notebook

Prozessor: Pentium 200 MMX

RAM: 32 MB

Festplatte/CD-ROM: 2,1 GB/8x

Monitor: 13,3 Zoll Aktiv-Matrix TFT, 1024 x 768

Zubehör: Soundkarte, Touchpad, Infrarot, Lautsprecher, Mikrofon, Anschluss Docking Station

Preis: DM 7881.-

Info: Amadeus Computer, Tel. 0049-180/525 86 26

Monitore

Stauende Augen

Der koreanische Bildschirm-Hersteller Samsung, dessen Monitore in Tests immer wieder für ein gutes Preis/Leistungsverhältnis ausgezeichnet werden, hat seine Modell-Familie umgekrempelt. Zwei 15"-, drei 17"-, ein 21"-Monitor und ein LCD-TFT-Flachbildschirm tragen neu das Syncmaster-Logo. Der 17-Zöller 700B (1325 Franken) mit entspiegelter Mattscheibe beispielsweise erreicht bei 1024 x 768 Bildpunkten eine Frequenz von 85 Hz. Erst ab September wird der 21-Zöller für 3690 Franken erhältlich sein. Er erreicht 100 Hz bei 1280 x 1024 Bildpunkten. Alle Bildröhren-Monitore erfüllen die bei TCO '95 und Energie 2000 üblichen Normen für Umweltschutz, Ergonomie und Stromverbrauch und bieten eine Vor-Ort-Garantie von drei Jahren. Der drei Kilo schwere 400TFT-Flachbildschirm stellt auf seiner 35,5 cm langen Bild diagonalen 1024 x 768 Punkte dar.

Samsung Syncmaster
System: Windows, Macintosh
Preis: Fr. 635.- bis Fr. 3690.-;
400TFT Fr. 4940.-
Info: Dicom AG, Tel. 041/799 82 64



Syncmaster 700b

Monitore

Soundmaschine eingebaut

In der neuen Monitorgeneration von Packard Bell steckt ein Lautsprecher-System mit zwei Satelliten an den Seiten sowie einem Subwoofer im Monitorfuss. Dabei sind die technischen Daten nicht zu verachten: Der 15-Zöller PB 5480 kommt auf eine Auflösung von 1024 x 768 Bildpunkten mit 85 Hz.

Packard Bell PB 5480
System: Windows
Preis: ca. Fr. 660.-, ab August
Info: Also ABC, Tel. 041/349 73 00

Zubehör

Immer auf dem Laufenden

Zeit ist für einen PC ziemlich relativ. Die interne Uhr tickt äusserst ungenau. Die «PC Funkuhr Professional» schafft Abhilfe. Das Hardware-Böxchen läuft an einer seriellen Schnittstelle und empfängt das Signal der Atomuhr aus Frankfurt/Main. Weiter als 2000 km von dort entfernt darf Ihr PC aber nicht sein. Ist die Verbindung trotz Antenne einmal unterbrochen, wird auf die interne Quarzuhr umgeschaltet.

PC Funkuhr Professional
System: Windows, OS/2
Preis: Fr. 990.-
Info: Rotronic AG, Tel. 01/838 11 11

LCD-Monitore

Flach und scharf

Flachbildschirme mit LCD-Display sind im Kommen. Ihre Preise bewegen sich langsam nach unten. Neues Beispiel ist der LC-10 von Sharp: Der 13,8-Zoll-Monitor verfügt über die sogenannte «Super V Technology», welche den Betrachtungswinkel auf 140 Grad in der Horizontalen und 110 Grad in der Vertikalen verbreitert. So kann aus fast jeder Perspektive ein gestochen scharfes Bild wahrgenommen werden. Er bietet eine Auflösung von 1024 x 768 Bildpunkten mit insgesamt 260'000 Farben. Auf die Waage bringt er nur 1,2 Kilogramm. Auch beim Stromverbrauch ist der Monitor vorbildlich: Mit 10 Watt konsumiert er etwa ein Zehntel eines herkömmlichen Bildschirms.

Sharp LC-10
System: alle
Preis: Fr. 5690.-
Info: Sharp Electronic Schweiz AG, Tel. 01/846 61 11

Shareware

Der PCtip hat wieder neue nützliche Shareware gesucht und gefunden. Die Programme lassen sich von unserer Homepage <http://www.pctip.ch/> herunterladen. Mitglieder von PCtip Online (siehe Seite 55) finden sie unter PCtip/AUSGABE 7-8/97.

Kaleidoskop: Noch in diesem Jahr soll es herauskommen: System 8.0 für den Mac. Wenn Sie schon jetzt das «Look and Feel» des neuen MacOS geniessen wollen, verwandelt Ihnen Kaleidoskop Fenster und Icons von System 7.x in die 3D-Varianten der Zukunft. Shareware \$ 20.-, MacOS 7.x

Zipit: In der PC-Welt haben komprimierte Dateien meistens zip-Format. Erhalten Sie z.B. per E-Mail eine

Aktuell

Hardware

Scanner

Pflegeleichter Einlese-Künstler

Schnell anzuschliessen soll er sein: Der Flachbettscanner Phantom 4800 Parallel von Microtek benötigt einen Parallel-Port und kommt ohne



zusätzlichen SCSI-Controller aus. Mitgeliefert wird ein umfangreiches Softwarepaket, damit man gleich losschauen kann. Die optische Auflösung beträgt 300 x 600 dpi.

Phantom 4800 Parallel
System: Win 3.x/95/NT
Preis: ab Fr. 350.-
Info: Aquarius Systems AG, Tel. 056/296 31 31

Spezielle Drucker

Bunte Label

Mit dem Fargo Signatur lassen sich selbst gebrannte CD-Scheiben jetzt auch nach eigenen Vorlagen bunt bedrucken. Der Tintenstrahler appliziert das gewünschte Label mit 16,7 Millionen Farben bei maximal 600 x 300 Bildpunkten

Fargo Signatur
System: Mac oder Win 3.1/95/NT
Preis: Fr. 2298.-
Info: Eurebis Ltd., Tel. 01/796 16 16

Drucker

Kompakter Windows-Drucker

Der Sharp JX-9230 Laser-Drucker versteht sich auf das Windows Printing System und ist deshalb im Zusammenspiel mit dem Betriebssystem etwas schneller als herkömmliche Drucker. Bei 600 dpi Auflösung schafft er eine Druckgeschwindigkeit von 4,5 Seiten pro Minute. Mit Ausmassen von 29,9 x 29,1 x 18,5 cm gehört er zu den kompakten seiner Klasse.

Sharp JX-9230
System: Windows
Preis: Fr. 649.-
Info: Sharp Electronics Schweiz AG, Tel. 01/846 61 11

CD-ROM-Laufwerke

Freischaffend

Das externe CD-ROM-Laufwerk Freecom Traveller für den Einschub in ein Notebook arbeitet mit 10facher Lesegeschwindigkeit und bietet, kaum grösser als ein Discman, zusammen mit der verbesserten PC-Card erstklassige Plug & Play-Funktionalität.

Freecom Traveller CD
System: Windows
Preis: Fr. 649.-
Info: Terra Datentechnik, Tel. 01/910 35 55

solche Datei, benötigen Sie ein Programm, das eine zip-Datei entpacken kann. Genau das tut Ziplt für den Mac. Shareware \$ 15.-, MacOS

Copystar: Wer häufig Disketten formatieren und kopieren muss, wird dieses Werkzeug nicht mehr missen wollen. Da es nur die effektiv beschriebenen Sektoren einer Diskette liest und schreibt, geht der ganze Vorgang einiges schneller als mit herkömmlichen Methoden. Shareware DM 39.-, Win 3.1/95/NT

PhotoImpact Viewer: Damit sind Sie bestens ausgerüstet, um Bilder in den verschiedensten Formaten anzuschauen. Sie können den Viewer so konfigurieren, dass ein Doppelklick auf eine Bild-Datei genügt, um das Programm zu starten. Freeware gratis, Win 3.1/95/NT

QuickConnect 97: Wer kennt das nicht? Sie wählen sich ins Internet ein – die erste Rufnummer ist besetzt, Sie probieren die zweite usw. QuickConnect nimmt Ihnen diese Arbeit ab. Ist die erste Nummer besetzt, wählt das Programm automatisch die nächste. Shareware DM 19.-, Win 95

eVolution – the html wizard: Eine eigene Homepage zu haben, gehört schon fast zum guten Stil. Aber was, wenn man keine HTML-Kenntnisse besitzt? Kein Problem! Sie beantworten eVolution einige Fragen, wählen Ihren bevorzugten Stil, geben E-Mail-Adresse und Links ein – fertig. Shareware DM 45.-, Win 95/NT

Date & Time Shell Extension: Fügt eine nützliche Registerkarte in die EIGENSCHAFTEN einer Datei oder eines Ordners ein. Über DATUM/UHRZEIT wird

das Alter von Dateien oder Ordnern auf die Sekunde genau bestimmt. Freeware gratis, Win 95/NT 4.0

Neko95: Darf auf keinem System fehlen! Die kleine Katze springt dem Mauszeiger hinterher und ist so etwas wie ein Computer-Klassiker. Der kleine Zeitvertreib stammt ursprünglich vom X-Window-System von Unix. Freeware gratis, Win 95/NT

PView95: Zeigt einige interessante Details über die laufenden Programme in Ihrem Windows-95-System. Handelt es sich um ein 32- oder 16-bit Programm, welche DDL-Dateien werden von einem Programm geladen etc. Sie können auch die Priorität eines Programmes verändern oder eine abgestürzte Applikation aus dem Speicher entfernen. Freeware gratis, Win95

Kurzinfos

NC-Glotzer: Im Herbst will Oracle erstmals einen Netzwerk-Computer mit eingebauter Fernsehfunktion auf den Markt bringen und Web-TV damit vom Markt fegen. Der NC-TV soll mit jedem Internet-Provider funktionieren.

News-Link: Der Prozess um «unerlaubte» Links des Internet-Anbieters Totalnews auf die Seiten diverser News-Anbieter im Internet wurde mit einem Vergleich beendet. Links sollen erlaubt sein, aber nicht mehr direkt in ein Frame hinein.

Panoramablick: Die Firma Live Picture hat eine Software namens PhotoVista entwickelt, mit der acht bis 16 Fotografien automatisch zu einem Panoramabild zusammengesetzt werden können. Mit einem Viewer wird vertikal und horizontal gescrollt.

Verkaufsfreudige Europäer: Bereits 18 Prozent der Firmen in Europa verkaufen laut einer IDC-Erhebung Waren im Internet. In den USA sind es schon 24 Prozent, dort wird aber auch viel mehr gesurft.

Teamwork: Mit dem Zusammenschalten mehrerer Modems lassen sich höhere Datengeschwindigkeiten erreichen. In den USA haben Firmen entsprechende Systeme vorgestellt, mit denen 67.2 Kbit/s und mehr möglich sind.

Friedhof der Tamagotchi-Küken: Jetzt können die digitalen Küken nach ihrem Ableben auch digital beigesetzt werden. Auf der Site <http://matsuda.com/hakae/> gibt's den passenden buddhistischen Friedhof. Über 5000 Tamagotchis liegen schon dort.