

CHIP

Počítačový magazín

Vychází měsíčně ve vydavatelství Vogel Publishing, s.r.o., Praha.
© Vogel International Verlag GmbH, Würzburg, Deutschland.

Adresa redakce: Václavské náměstí 56

Poštovní styk: P.O.BOX 146, 111 21 Praha 1

Telefony:

sekretariát: (02) 2403 2793, 2403 2796;

předplatné: (02) 2403 2600;

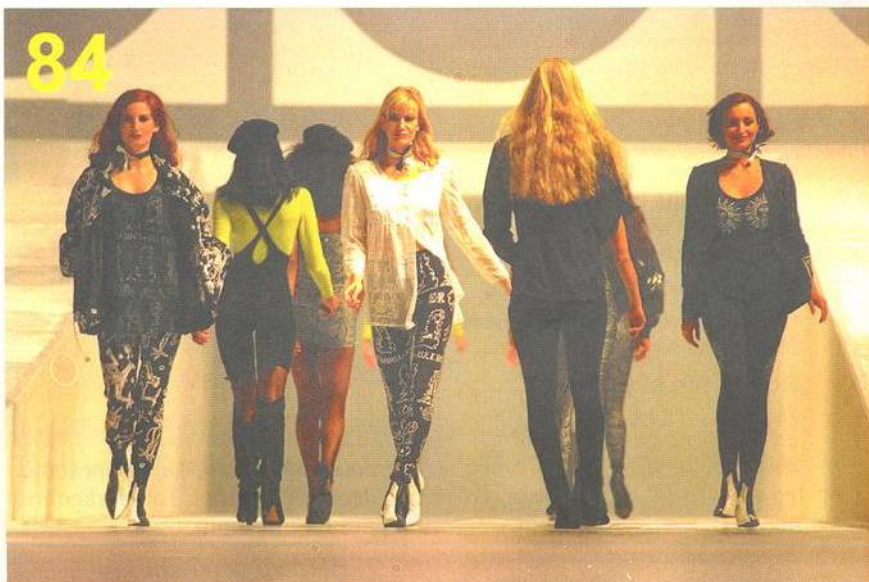
inzerce: (02) 2403 2795, 2403 2607,
2421 7368 (i fax);

ekonomický úsek: (02) 2403 2797.

Fax: (02) 2423 1146.

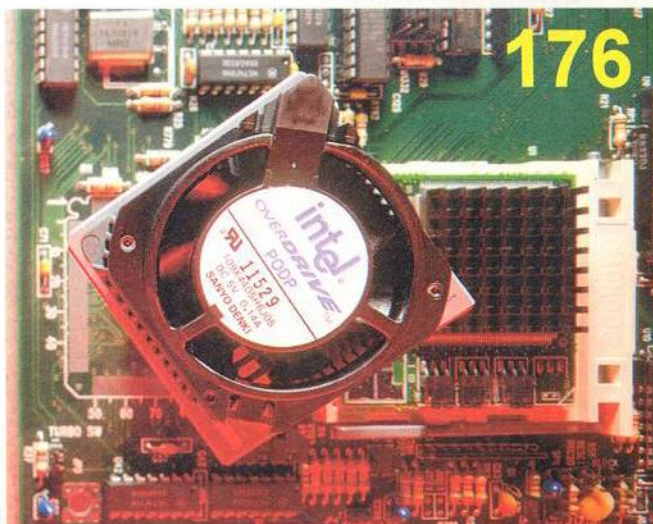
MAGAZÍN

- 8 Škola hrou**
Na SPŠ hlavního města Prahy bylo otevřeno testovací centrum MCAE technologií, vybudované ve spolupráci s námi a důležitými sponzory.
- 10 Nic zásadního**
Reportáž z CeBITu '97 – novinky a trendy na letošní rok.
- 18 Pre malé a středné firmy**
Reportáž z místa, kde světlo světa spatřují systémy IBM řady AS/400.
- 24 Nejprve tanky, potom pěchota**
Reportáž z výstavy, kde se to hemžilo fotoaparáty – PMA 97.
- 26 U nás doma**
A do třetice reportáž – tentokrát o tom, že kvalitní počítače IBM vznikají i v našich podmínkách.
- 30 Spektrum**
Spousta zajímavých zpráv z celého světa informačních technologií.
- 44 Sky is a limit**
Ekonomické dění na trhu výpočetní techniky.
- 45 Bezpečný e-mail?**
Není pošta jako pošta – ta elektro-nická má svá úskalí.
- 48 Šestnáct**
Rozhovor s ředitelem Interkamery, panem Milanem Binou o veletrhu, kde se všechno točí kolem fotek.
- 50 Velkoplošná digitální fotografie skutečností**
Rozhovor s ředitelem společnosti CD-FOTO BLER Jiřím Hellerem o fotografiích všech velikostí.
- 52 1) komunikace**
Za prvé komunikace – to je krédo společnosti Unicom, jejíhož ředitele, Radomíra Rexu jsme vyzpovídali u příležitosti výstavy ComNet.
- 54 Síla sítě**
A ještě rozhovor – s ředitelem firmy NetForce, která nabízí Internet na optických sítích.
- 56 Peněženka na Internetu**
aneb pokračování seriálu o elektronických peněžích.



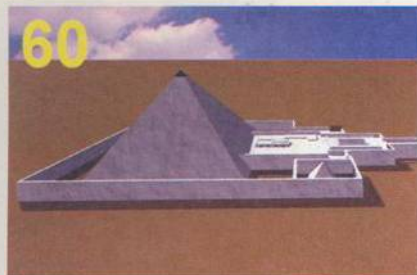
Módní trendy velí, co se bude nosit letošní léto. Stejně tak je tomu i v jiných oblastech. Tak například digitální fotoaparáty. S módou mají hodně společného a stejně jako módní oblečky se dělí do několika cenových kategorií. Chip připravil test osmi „digitáků“ z nižší a dvou z nejvyšší kategorie.

Chip pro ty, kteří ještě mají nějaký ten „slabší“ počítač 486, připravil zamyšlení nad tím, jak jej výkonově pozdvihnout na vyšší úroveň prostřednictvím overdrive. Zároveň připravil i radu, jak provést update BIOS počítače, pokud ovšem takovou činnost umožňuje.



Jako každým rokem, i letos jsme navštívili největší veletrh informačních technologií na světě – hannoverský CeBIT. Připravili jsme pro vás malou reportáž o novinkách a trendech, které tu byly k vidění.

- 60 Virtuální pyramida**
Virtuální prohlídka modelu pyramidového komplexu faraona Sahurea (25. stol. př. n. l.).



Málokdy se můžete podívat všude tam, kam byste chtěli. Virtuální realita však odstraňuje překážky v cestě za vašim vysněným cílem.

- 62 Univerzální interpret**
Kam se za léta své existence dostal jazyk pro popis stránek – Postscript.
- 66 3D grafika na Macích**
Přehled 3D technologií na platformě Mac a jejich soužití s Windows.
- 70 Podepište si počítač!**
Zloději, zloději, ve dne v noci chodějí – a nenechají na pokoji ani počítače!

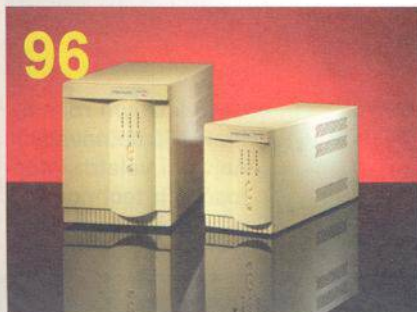
- 74 Ostře sledované batůžky**
Možná sledujete v Českém rozhlasu průběh ojedinělé ornitologické akce Africká odysea – Chip přibližuje technické zázemí tohoto projektu.

AKTUALITY

- 76 Hardwarové novinky**
Co nového můžete potkat ve světě hardwaru.
- 80 Softwarové novinky**
Jaké nové programy si můžete instalovat na váš počítač.

HARDWARE

- 84 V novém stylu**
Chip pro vás otestoval deset digitálních fotoaparátů.
- 96 UPS ve službách Internetu**
Záložní zdroje Fiskars v testu při ochraně dat internetového serveru.

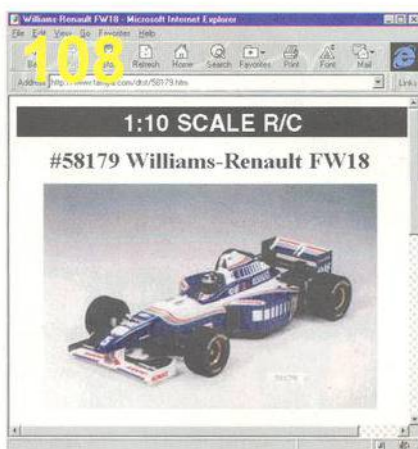


UPS v roli strážce nad daty posílá-nými do Sítě.

- 100 Krátké testy**
PPC-100T, ST345021N Cheetah 4LP, Brother HL-730, P/I-P65U5 a C-P6ND, QDI EXPLORER II, Acer-Note 370 Light, Multimedia Magic.

INTERNET

- 108 Rychlá kola**
I tentokrát přinášíme několik zajímavých adres z Internetu, zaměřených na volný čas.

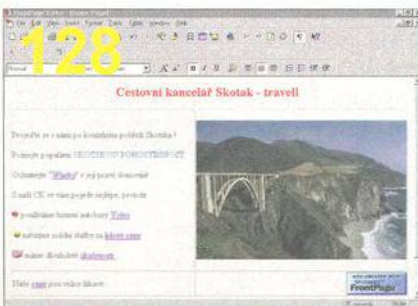


Formule 1 jako živá – ale není tomu tak. Jde o RC model. Tohle všechno najdete na Internetu.

- 112 Hledači pokladů**
Chip otestoval české prohlédače Internetu – a bylo se na co koukat!

SOFTWARE

- 116 Česká cesta**
Recenze produktu Česká kancelář 2.20 od Alcor-Moravské přístroje.
- 122 Komerční Linux**
Recenze operačního systému Caldera Network Desktop 1.0.
- 126 Jednoduché pohodlí**
Recenze produktu WinBase602 od domácího tvůrce – Software602.
- 128 Trefa do černého**
Recenze poměrně schopného programu Microsoft FrontPage.



FrontPage: několik cvaknutí myši, a je to.

- 130 Malý, ale náš**
Český původní textový editor HTML stránek.

- 132 Pro středně pokročilé**
PC Translator je už na našem trhu pár let a dotáhl to k verzi 9.0.

- 136 Ventura sedmý**
Recenze lámacího programu Corel Ventura Publisher v sedmé verzi.

- 140 ArchiCAD o5 povýšil**
Recenze maďarského veleúspěšného programu pro architekty a stavěče.

- 146 Jeden z velkých (2)**
Druhé pokračování seriálu o komplexním CA systému EDS Unigraphics.

- 150 Krátké testy**
File Manager/2, Slepé mapy, Speedyrom 1.0 pro Windows 95, DOW 65 verze 1.0, YAP 4.0.

KOMUNIKACE

- 169 ISDN přede dveřmi**
Úvodní část seriálu, který vás připraví na službu, která klepe na dveře – ISDN.

PRAXE

- 172 Profi video (2)**
Další část článku, věnovaná profesionálnímu zpracování videodat.
- 176 Pentium za čtyři tisíce**
Počítač AT486 může být ještě omlazen výměnou procesoru na Pentium Overdrive nebo EverGreen 586.
- 178 ... jako vyměněný!**
Jak provést update BIOS vašeho počítače.
- 180 Když se řekne „Smartcard“**
Průvodce po světě inteligentních karet trochu z jiného úhlu...
- 185 Pracovní den u počítače (5)**
Pokračování oblíbeného seriálu.
- 190 Jak se snáší C a C++**
... a co k tomu dodat?
- 194 Šikovné prstíky**
Chip přibližuje několik tipů, které rozhybou nový WinWord...
- 200 Tipy, triky, makra**
Pomoc čtenářům Chipu.

SERVIS

- 208 Knihy**
Pár novinek na papíře...
- 212 CD-ROM**
... na stříbrných discích...
- 214 MDK**
... a ve světě her.
- 216 Jasný směr**
S Borlandem o hodnotné ceny.