

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,
2221 1106 (i fax);
ekonomický úsek: (02) 2403 2797.
Fax: (02) 2221 0669.

MAGAZÍN

- 10 Miláčkové publika**
Před prázdninami jsme vyhlásili už třetí ročník ankety o nejpozoruhodnější výrobek, který vás nějak zaujal – Volba '97. Tady jsou výsledky...
- 14 Má vůbec konkurenci?**
A je tu opět čas druhého největšího počítačového veletrhu v Evropě – Invexu '97. Chip i letos připravil průvodce brněnským výstavištěm.
- 34 Spektrum**
Informace o dění v oblasti IT nejen u nás, ale i ve světě.
- 46 Multimedia**
Ekonomické dění ve světě počítačů.
- 48 Šifry a jejich certifikace**
Počítače a paragrafy.
- 52 IBM po roce**
Rozhovor s ředitelem IBM ČR ing. Janem Součkem, CSc.
- 54 Nepřehlédnutelná**
Rozhovor se dvěma šéfy společnosti Expert & Partner.
- 56 Příkázání Otce Billa**
Microsoft chce mluvit do všeho...
- 58 Sypejte ptáčkům!**
V Japonsku je velice oblíbené tamagoči, hra, ve které se uživatel stará o „digitálního tvora“. Tato mánie se však šíří celosvětově...



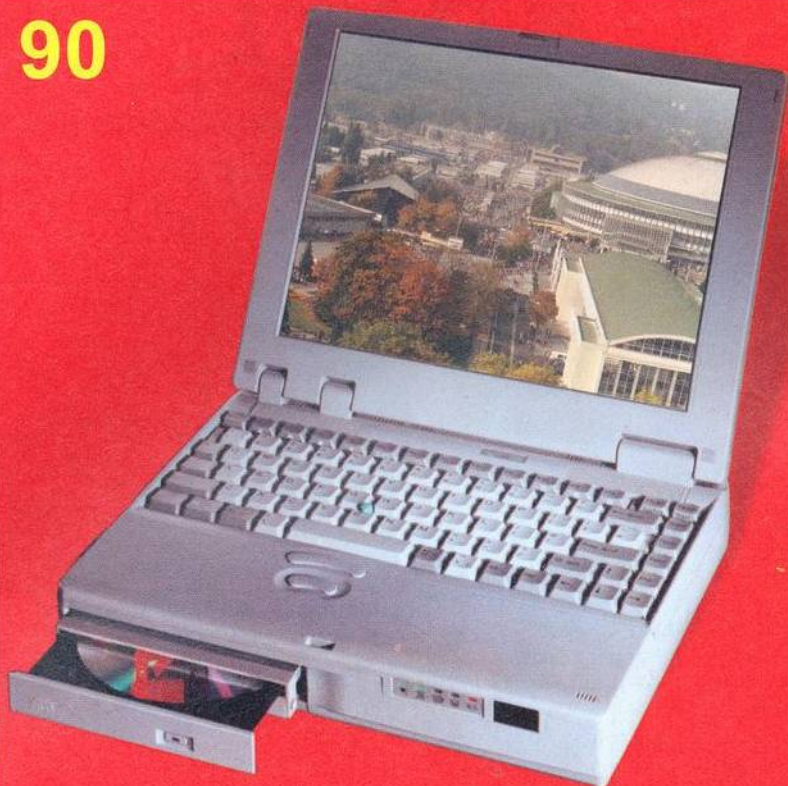
58

Mánie nebo důsledek doby, ve které žijeme? Nicméně digitální tvorové na nás mrkají a jsou všude s námi.

60 Šťastný a veselý!

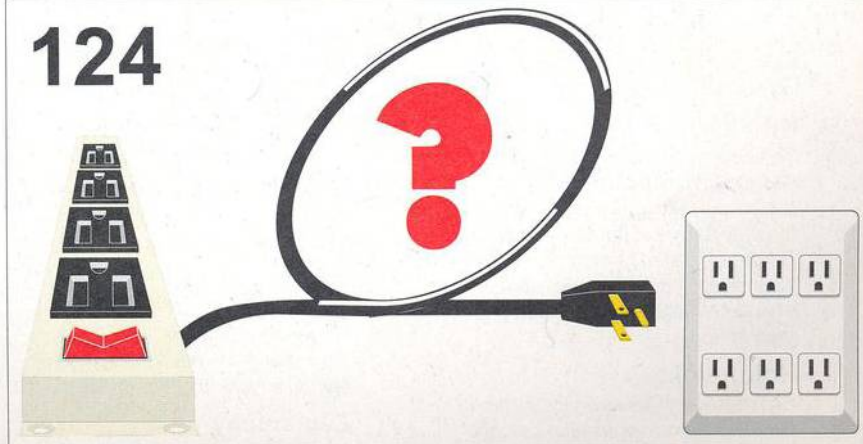
Neúprosně se blížící rok 2000 zvyšuje nejistotu některých pracovníků a správců systémů. Budeme se 1. ledna 2000 spíš bavit, nebo plakat?

90



Jak vidíte podle červeného podtisku, v redakci Chipu byly na návštěvě multimediální notebooky. Přijelo jich celkem dvacet a Chip se podíval, jak takový správný notebook vypadá zleva, zprava, shora, zdola, zezadu i zepředu...

124



Mnozí uživatelé počítačů, kteří by si rádi otevřeli nové obzory a zažili dosud nevidané, se ptají, kdo je připojí k internetu. Chip tuto problematiku podrobně rozebral a na Chip CD 4/97 najdete úplný seznam poskytovatelů. V Chipu pak najdete tento seznam zpracovaný podle měst.

62 Viry '97

Virová situace na celém světě je značně tíživá. Náš spolupracovník se podíval na stav virové infekce na našich tocích...

70 PC, NC nebo raději NetPC...

Téma, o kterém se hodně hovoří. Patří do zasařovaného světa spíše NC nebo staré dobré PC či raději NetPC – a jak to s nimi vůbec bylo...

HARDWARE

90 Poutníci

Chip otestoval dvacet multimediálních notebooků.

108 O chlup vpředu

Firma Cyrix společně se společností IBM připravily nový čip pro vaše PC. Jmenuje se 6x86 MX a byl znám pod kódovým označením M2 – Chip ukazuje, jak dopadlo jeho srovnání s AMD K6 a Intel Pentium MMX...

108



To je on – Cyrixův nový šampión...

110 Široký tryskáč

Přehled produkce firmy Encad a jejich novinek – plotrů a řezacích plotrů.

114 Krátké testy

Zip drive, IBM PC 300GL, Teac PD 518E, Lexmark Optra S1250, GVC 33.6/14.4.

INTERNET

122 Sezame, sezame, DOWNLOAD!

Podívejte se, co je nového na WWW stránkách internetu a co se kolem něj šušká...

124 Kdo vás připojí

Velké dilema každého, kdo se chce připojit. A protože nejvýhodnější (z hlediska telefonních poplatků) mnohdy může být umístění poskytovatele tak říkajíc „za humny“, dovolili jsme si pro vás připravit seznam poskytovatelů internetu z pohledu geografického.

130 Pohodlíčko

Chip přibližuje, jak se dá využít technologie pointcastingu nejen k ulehčení práce...

132 Učte se tvořit

HTML není takovým strašákem, jak by se mohlo zdát. Je to docela přítulný jazyk. Chip ukazuje, jak na něj.

SOFTWARE

136 Všude plno novinek

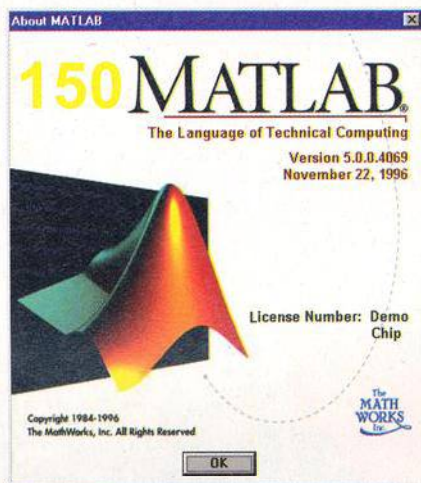
Nové operační systémy jako alternativa k rozrůstající se euforii kolem Windows NT.

144 Elegantní vývoj aplikací

Vývoj aplikací na úrovni zabezpečí Borland Delphi, který dospěl do verze 3.

150 Na pomoc vedcom

Vědci mohou být v klidu – mají se totiž o co opřít. Je tu nová verze programu Matlab se spoustou zajímavých funkcí a možností.



Matematická laboratoř v počítači – co více si přát...

154 S PC v autě

aneb s Route 66 Codes určitě neztratíte ani minutu navíc při hledání optimálního spojení.

156 Tipujte s počítačem

Program pro podporu evidence a tipování sportovních výsledků.

158 Český virozrout

Přichází nová verze spolehlivého programu na detekci virů od Alwilu. Jmenuje se AVAST32 verze 2.0.

160 Chytrý rychlík

Inteligentní kreslicí 2D a CAD program dostal ve verzi 2.0 do vinku rychlost, hardwarovou nenáročnost a další příjemné vlastnosti.

164 Seznamte se, prosím

Mohutný nástroj firmy ESRI umožňuje ukládání běžných podnikových i prostorově závislých dat ve společné relační databázi.

168 Rychle a levně

Představujeme původní českou, levnou a rychlou GIS prohlížečku.

170 Zápisníčky

Dnes jsme si při probírce sharewaru vybrali textové „minieditory“.

174 Krátké testy

DriveCopy, PMView, PMJPEG, CD Lexikon, PressCom Manager.

KOMUNIKACE

184 Být si blíží

Seřál o ISDN – telefony v počítači a videokonference.

186 Krabice plná modemů

ISPorte je dobrým řešením především pro poskytovatele internetu.



Modemová ústředna ISPorte.

PRAXE

188 Neplatit a nekrást (3)

Pokračování seriálu o Linuxu.

190 Digitální svět

Něco pro profíky kolem videa.

194 Kam s ním

Co s porouchaným notebookem...

196 Přímý zásah do srdcí hráčů

DirectX na scéně.

202 Kouzla s miniobrázky

Ikony – kde je sehnat...

205 Pracovní den u počítače (10)

Pokračování seriálu pro začátečníky.

210 Ladení výkonu

OS/2 verze 3.0 pod drobnohledem ladiče.

214 Léčebná kúra

Není to jen tak – Windows 95 a neustálé instalace a odinstalace...

216 Jak to chodí

Vše o Novell Directory Services.

220 Digitální zvuk na počítačích

Chip ukazuje, jak využít možnosti zvukových karet.

222 Tipy, triky, makra

Pomoc pro čtenáře a uživatele.

SERVIS

230 Knihy

Co je zajímavého ke čtení.

234 CD-ROM

Co je zajímavého k vidění a slyšení.

238 Hry

Co je zajímavého ke hraní.