

Adresa redakce:

Poštovní styk:

Telefony – sekretariát:

– předplatné:

– inzerce:

– ekonomický úsek:

Fax:

Václavské náměstí 56, Praha 1

P. O. Box 146, 111 21 Praha 1

(02) 2403 2793, 2403 2796

(02) 2403 2600

(02) 2403 2795, 2403 2607,

2221 1106 (i fax)

(02) 2403 2797

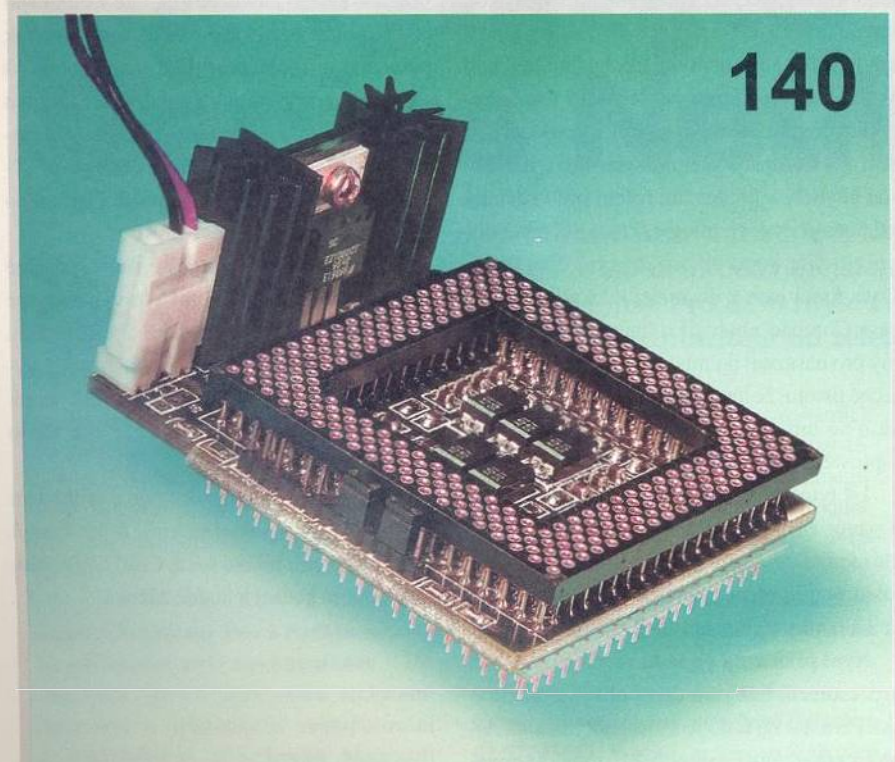
(02) 2221 0669

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



78

Chip pro vás tentokrát připravil popis technických parametrů celkem 111 pevných disků. U těch zajímavějších jsme se zastavili podrobněji.



140

Otázka, která pálí mnoho uživatelů PC: Mohu nahradit ve svém počítači nějaký starší procesor něčím jiným, modernějším – nejlépe procesorem s architekturou MMX? Chip přináší na tuto otázku odpověď. Ano, je to možné, dokonce na to jsou i stavebnice. Nicméně je třeba, abychom dodrželi několik zásad a předtím, než se do stavby dáme, si ujasnili několik věcí. Pak už to jde většinou jako po másle. Chip tentokrát přibližuje, jak bezbolestná je výměna staršího Pentia za novější model...

MAGAZÍN

- 10 A jedeme!**
Březen je tu a jaro se blíží – CeBIT volá!
- 18 Spektrum**
Děni a novinky ze světa informačních technologií.
- 28 Větší a ještě větší**
Ekonomické děni ve světě.
- 30 Elektronické Vánoce**
Elektronicko-ekonomické děni.
- 32 Co lze a nelze na internetu II**
Pokračování oblíbeného seriálu o počítačích a paragrafech.
- 36 Vše pro internet!**
Rozhovor se spoluzakladatelem Software602 Richardem Kauckým a obchodním ředitelem Pavlem Nemravou.
- 40 Zatepla**
Pokud vám nic neříká technologie PCI hot plug, určitě si nenechte ujít tento článek.
- 42 Média z fotelu**
Počítač v televizi, to je, oč tu kráčí...
- 44 OpenGL, nebo raději Direct3D?**
Srovnání možností grafických aplikačních programovacích rozhraní OpenGL a Direct3D.
- 48 Prostor v pohybu**
Úvaha o možnostech akcelerace 3D grafiky.
- 52 PC 98 na obzoru?**
Jak se dívají na pécéčko pro Windows 98 výrobci hardwaru...
- 56 Billova myslivna**
Chipu se podařilo nahlédnout za brány vývojového střediska Microsoftu, kde se přemýšlí o budoucnosti...

42



Televize jako součást multimediálního a komunikačního systému. Pro pohodlí dálkové infračervené ovládání – a máme tu PCTV .



Chip se podíval do nejbližší budoucnosti, jak bude vypadat PC pro Windows 98...

60 **Není všechno zlato, co je Java**
Pokud si myslíte, že Java nemůže nijak škodit vašemu pohodlnému posazu u počítače, mylíte se...

62 **Život je jen náhoda...**
Generátory náhodných čísel a bezpečnost? Ano, to patří k sobě!

AKTUALITY

64 **Hardwarové novinky**
Co se na nás chystá ve světě hardwaru.

72 **Softwarové novinky**
Co nového pro nás připravili výrobci programového vybavení.

HARDWARE

78 **Srovnání 111 disků**
Chip přináší velkou srovnávací tabulku pevných disků.

92 **Pětkrát OpenGL**
Srovnání pěti grafických karet s podporou OpenGL.

98 **Dropek v kapse**
Představení notebooku Toshiba Libretto 70CT a jeho zařazení mezi kapesní pomocníky.



98

Příjemný malý společník ukrývající pod svými umělohmotnými kryty solidní výkon.

100 **Domácí profil**
Recenze moderní karty FAST DV Master pro zpracování digitálního videa.

102 **Krátkodobé testy**
Vahal Pentium II 333 MHz, Tektronix Phaser 350, P55XB2 a P55XUW, Terra Minitower a ATX-Tower, Smart Board, CyberEye CE-200E.

INTERNET

110 **Zpravodajství na vlnách internetu**
Co je nového na internetových stránkách, ve světě internetu vůbec a k tomu ještě pár tipů.

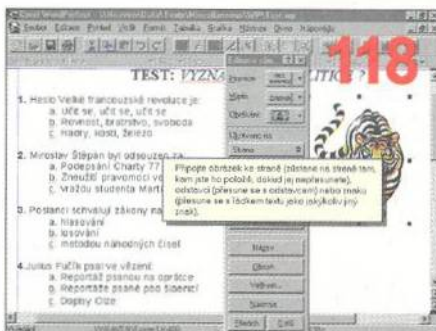
112 **Domov pro všechny**
Chip radí, kam umístit svou webovou prezentaci, pokud jste si už dali tu práci s její přípravou.

114 **Proužku, otřes se!**
Chip přibližuje, jak na reklamu na internetu.

116 **Elektronický obchodník**
Představujeme možnosti elektronického obchodního domu.

SOFTWARE

118 **Kdo si počká...**
Recenze české lokalizace produktu WordPerfect Suite 7 cz.



Česká verze WordPerfectu 7 cz je tu.

120 **Chytrému napovedz**
Recenze zajímavého programu pro tvorbu multimediální elektronické nápovědy Help Magician.

122 **Tlumočnick pro toulky na Webu**
Seznamte se s dalším z nástrojů pro strojový překlad.



126 **Mistr na velké formáty**
Recenze programu pro zobrazování, úpravy a zvýrazňování elektronické inženýrské dokumentace.

128 **Ať žijí zásuvky!**
Co dovedou zásuvné moduly tSX pro program trueSpace firmy Caligari Corporation.

130 **Síla jednoduchosti**
První část recenze komplexního staveško-architektonického systému.

132 **Tuc, tuc, tuc...**
Chip přibližuje další shareware z nepočtených koutů Webu – tentokrát jsou na radě CD přehrávače.

134 **Krátké testy**
HappyPC PAQ, SPZ'97 1.10, Just Type II 2.1, Zip-It 4.0, Win AMP 1.64, Deco Design LT verze 12.

PRAXE

140 **MMX pro veterány**
Chip radí, jak nejnázne nahradit starý procesor novým – s technologií MMX.

142 **Hacky na háku**
Dnes představujeme programové doplňky PalmPilot.

144 **Jak funguje rendering**
Co dodat k názvu, když vše je v něm řečeno...

146 **Co už Bill nestihl**
Několik zajímavých rad pro uživatele Windows, Wordu a Excelu se může hodit kdykoliv.

152 **Linux v síti**
Další pokračování oblíbeného seriálu o Linuxu.

154 **Důvěřuj, ale proveřuj**
Jak se zachovat, když vás nenadále překvapí Windows NT jinou činností, než jste očekávali...

155 **Pracovní den u počítače (15)**
Závěrečný díl seriálu o počítačích pro každého a o úskalích spojených s jejich užíváním.

160 **Tipy, triky, makra**
Několik rad pro uživatele počítačů.

SERVIS

164 **Knihy**
Co zajímavého jsme přečetli...

166 **CD-ROM**
... co zajímavého jsme viděli na stříbrných kotoučích...

172 **Hry**
... a co jsme si zahráli z nových her – tentokrát bude řeč i o šachách.

176 **Soutěž**
S firmou CD-ROM Centrum o několik zajímavých titulů na CD-ROM.

Demonstrace možnosti zásuvných modulů pro trueSpace.