

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

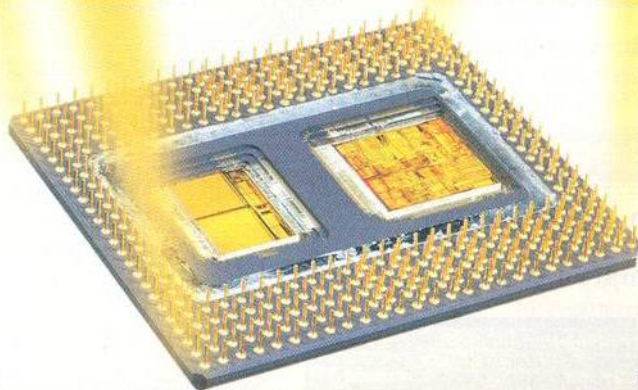
- 8 Volba '97**
*Jako loni a předloni:
těšíme se na vaše favority.*
- 10 Ve stínu balíčků**
Jaká byla Interkamera '97.
- 12 Všetko je v sieti**
*Příznivci sítí od Novellu se opět sešli
na Brainshare '97 Europe.*
- 14 Jody Jim MMX**
*Pod tímto záhadným názvem
se skrývá reportáž z IGUG '97.*
- 16 Motor třídy V**
*Hewlett-Packard představil
serverové systémy třídy V-class.*
- 28 Dobří, ale malí**
*Jak se daří informačnímu byznysu
v Evropě a u nás.*
- 30 Stále dál**
*Povídání s P. Hlouškem o Fincomu,
Microcomu a modemech vůbec.*
- 32 První česká
elektronická peněženka**
*Nadpis říká vše – dodejme, že se
vyskytuje hlavně ve Zlíně, a to díky
České spořitelně.*
- 40 CATIA a Octavia**
*Jak slouží systém CATIA
v mladoboleslavské Škodovce.*
- 42 Nové i pouzdro**
Intel jede: na světě je Pentium II.
- 44 Rychleji!!!**
*V honbě za výkonem CD jednotek
nerozhodují jenom otáčky...*

AKTUALITY

- 46 Hardwarové novinky**
*Co je nového na tuzemském trhu
s „železem“...*
- 48 Softwarové novinky**
... a s „měkkým zbožím“.

HARDWARE

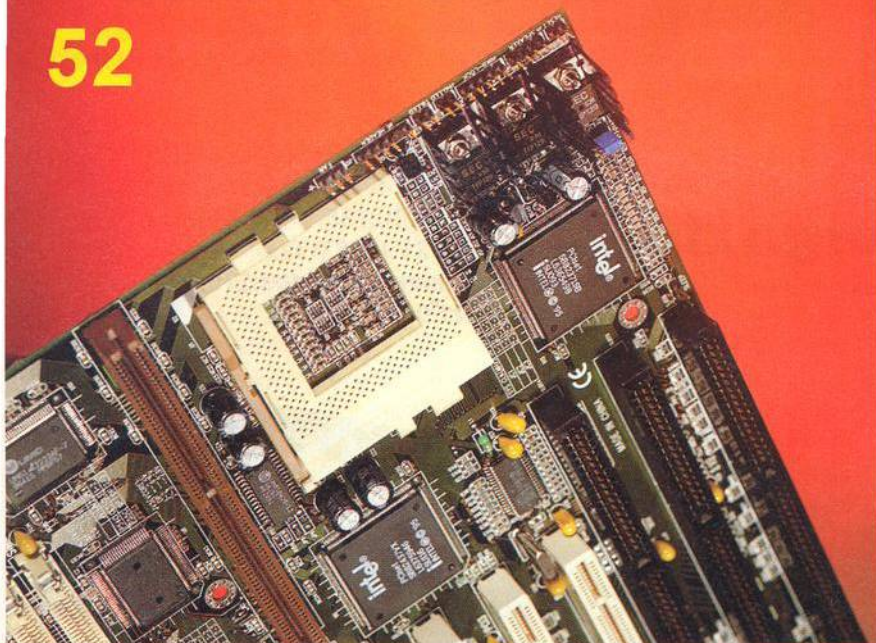
- 52 Základní kámen**
*Dosud snad nejnáročnější test naší
testovací laboratoře se zaměřil
na základní desky počítačů.*



42

74

Pentium, Pentium Pro, Pentium s MMX, a teď Pentium II. Až sem dospěla řada zatím nejvýkonnějších procesorů firmy Intel na své závratné dráze. Chip vám přiblíží, co si pod označením Pentium II můžete představit a jaké novinky jsou ukryty v novém pouzdře Single Edge Contact (které se na obrázku vznáší ve vzduchu nad původním pouzdem označovaným Pin Grid Array – PGA). Měli jsme dokonce možnost seznámit se s několika prvními modely počítačů s procesorem Pentium II pod kapotou. Proto vám přinášíme jejich test a dojmy z prvního „osahání“ posílů budoucnosti.



Chip se podíval na stav trhu se základními deskami (motherboardy) a otestoval jich pro vás celkem 30. A když už byly všechny pohromadě, vyzkoušel hned jejich kompatibilitu se všemi dostupnými procesory od firem AMD, Cyrix i Intel. Máte tedy možnost seznámit se s výsledky zatím jinde nepublikovaného testu, který představuje základní desky ve světle možností výměny procesorů různých výrobců na různých taktovacích frekvencích. A tak až jednou otevřete kryt svého počítače a spatříte jeho základní desku, možná jej pak budete moci popohnat třeba výměnou procesoru. Při tak rozsáhlém testu, jakým určitě test motherboardů byl, však nelze všechny výsledky prezentovat na papíře. Kompletní výsledky v přehledném tabulkovém formátu proto chceme brzy umístit na náš web server.

- 74 Pentium II přichází**
Pokud jste se na str. 42 seznámili s novým Pentiem, přečtěte si ještě, jak se mu daří v praxi.
- 78 Úspěšný krok AMD**
Ani AMD nezahálí – nový procesor se jmenuje K6.
- 80 Slunce v duši**
Těmito slovy by se možná mohli zdravít uživatelé pracovních stanic Sun Microsystems...
- 82 Krátké testy**
HP D5060A 1024, Dell Latitude Xpi, CD P150ST, MDB-1765BA, HP OfficeJet Pro 1150C, Carry 863T.

INTERNET

- 88 Hurá na dovolenou!**
Zajímavosti ze světa Sítě, a také jak si na ní najít tip na letní pobyt.

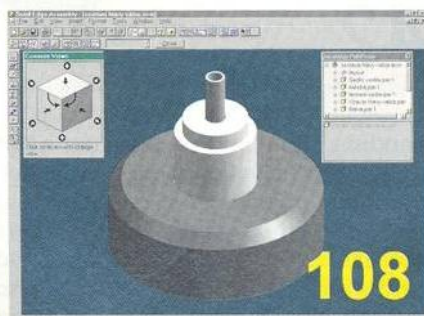
SOFTWARE

- 92 Dvojka bez pruhů**
Dlouho očekávaná druhá Zebra firmy Zoner se jmenuje úplně jinak: Callisto.



Takhle si můžete čmárat a malovat v prostředí grafického editoru Zoner Callisto.

- 94 Snadný hypertext**
Zoner Context 2.0 vám umožní stát se vydavatelem elektronických knih.
- 96 Téměř vše o české literatuře**
Interaktivní multimediální encyklopedie české literatury od r. 1945.
- 98 SuperMemo**
Tento produkt polského původu vás nejen něco naučí, ale i procvičí vaši paměť.
- 100 Longman, Oxford, nebo American Heritage?**
Seznamte se se třemi výkladovými slovníky angličtiny.
- 102 Stejný, ale přece jiný**
Ottův naučný slovník v podobě, jakou dosud neznáte.
- 104 Balík mlhavé logiky**
Monumentální software Mathematica už ovládá i fuzzy logiku.
- 106 Lehký CADKON**
Nepotřebujete pomoci se stavební výkresovou dokumentací?
- 108 Od 3D modelu k 2D výkresu**
I ve strojařských konstrukčních kancelářích se na to jde jinak než dříve...



Konstrukterům pomůže Solid Edge.

- 112 Jehly v kupce informací**
Zkuste si sharewarové programy pro tvorbu webových stránek.
- 114 Krátké testy**
ClarisDraw 1.0, First Impression 2.0.

KOMUNIKACE

- 116 ISDN karty**
Náš seriál o ISDN pokračuje už třetí částí.

PRAXE

- 118 Když se řekne „Smartcard“ III**
Klasickým představitelem čipových karet je např. SIM modul pro mobilní telefony.
- 123 Pracovní den u počítače (7)**
Další pokračování našeho seriálu pro začátečníky.
- 128 Tipy, triky, makra**
Zkuste naše recepty...

SERVIS

- 130 Knihy**
Co jsme za vás přečetli,...
- 136 CD-ROM**
... zhlédli...
- 138 Hry**
... a zahráli si.
- 140 Pro spánek klidnější**
Soutěž vám tentokrát připravila firma Decros.
- 146 Bazar**
Náš „malý oznamovatel“.
- 150 Příště**
Co pro vás chystáme na srpen...