

# CHIP

## Počítačový magazín

Vychází měsíčně ve vydavatelství Vogel Publishing, s.r.o., Praha.  
© Vogel Verlag und Druck GmbH & Co.KG, 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 Megalománie**  
*I letos se bude konat posledních sedm zimních dnů veletrh informačních technologií CeBIT '96.*

**13 Bonton in Boston**  
*Siemens Nixdorf prezentoval své obchodní úspěchy i novinky, které připravuje na trh výpočetní techniky.*

**16 Spektrum**  
*O čem se hovoří u nás i ve světě.*

**32 GITY do SRN**  
*Ekonomické dění na trhu výpočetní techniky.*

**34 Obchodní závazkové vztahy (2)**  
*Počítače a paragafy.*

**38 Nad věci**  
*Rozhovor s ředitelem Sybase Česká republika, Romanem Staňkem.*

**40 Diskdoktoři**  
*Stane se tak znenadání a disk ve vašem serveru vypoví poslušnost - jak tuto věc řeší třeba...*

**42 No. 10 000**  
*Co připravil Silicon Graphics pro své příznivce.*

**44 Nejen Akumulátor 1**  
*Reportáž z návštěvy u společnosti Heureka Film.*



44

Jedna z filmových akcí připravovaných v animačních studii Heureka Filmu.

### AKTUALITY

**48 Hardwarové novinky**  
*Krátké zprávy o nových výrobcích.*

**52 Softwarové novinky**  
*Krátké zprávy o nových výrobcích.*

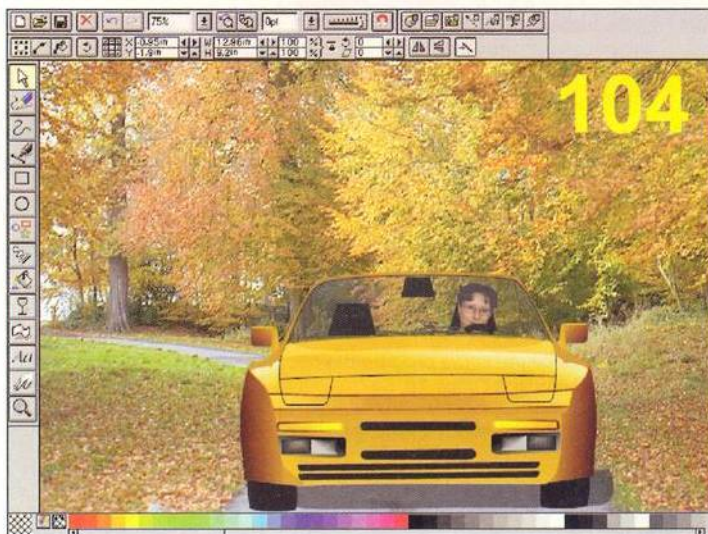
**56 Grafické novinky**  
*Krátké zprávy o nových výrobcích.*

# 58

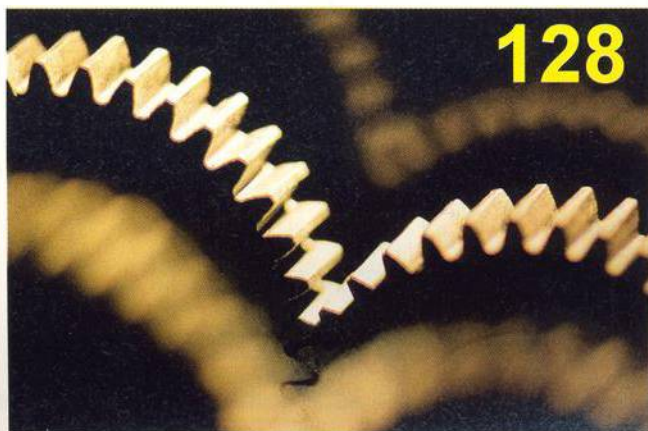


Chip zaměřil svou pozornost na notebooky třídy cestovatelů s cenou do 50 000 Kč vč. DPH. Pokud si chcete pořídit slušného společníka na cesty, neváhejte. Snad vám v rozhodování pomůže dnešní test devíti notebooků.

Nový produkt firmy Corel, totiž XARA, nabízí spoustu zajímavých novinek. To vše za přitažlivou cenu i při nevelkých nárocích na hardware.



# 104



# 128

Šťastný je člověk, který ještě neměl co do činění se systémem BIOS a s věčně rozhádanými přerušeními ve svém neklidném počítači. Chip ukazuje, co udělat pro to, aby počítač šlapal jako hodinky...

## HARDWARE

- 58 Na cesty**  
V testu levných notebooků do 50 000 Kč se v redakci Chipu sešlo celkem devět různých modelů.
- 68 Tři mušketýři**  
V poslední době se odehrává skrytý boj na trhu procesorů - Chip výkonně porovnal procesory firem Cyrix, Intel a Nexgen.



Pokud lze přijmout název Pentium kompatibilní procesor, pak tentokrát můžete srovnat konkurenty v této kategorii.

- 70 Krátké testy**  
Digital Celebris 510GL<sup>ST</sup>, Fortress LI 660, AST Ascentia 950N, Extensa 450.

## PŘÍLOHA

- 80 MUI - Maxic User Interface**  
Příloha pro příznivce počítačů Amiga.
- 82 Macworld Expo**  
Příloha pro příznivce počítačů Apple Macintosh.

## SOFTWARE

- 86 Kancelář pod kontrolou**  
Recenze české verze programového balíku Microsoft Office 95.

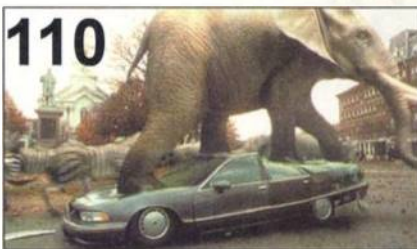


Microsoft Office 95 byl velice příjemným překvapením.

- 94 Bez kompromisů**  
Recenze české verze WordPerfectu 6.1 CZ, který během testu přešel z vlastnických rukou firmy Novell pod křídla Corel Corporation.

- 98 Zařídme se...**  
Chip přináší srovnání komplexních programových balíčků pro řízení firmy.

- 104 Corel? XARA!**  
Recenze velice zajímavého vektorového editoru, který nyní společnost Corel Corporation nabízí.
- 108 Kouzelné paprsky V**  
Další pokračování našeho seriálu o raytracingu, tentokrát o modelování pomocí blobů.
- 110 Animáci jdou**  
Na prezentaci nové firmy AIW-Graph jsme mohli shlédnout nejnovější verze špičkových animačních programů firmy Alias|Wavefront.



Zobrazenou patálii mají na svědomí programy od Alias|Wavefront.

- 112 Osobní realita**  
Seznámení se systémem virtuální reality Superscape VRT Release 4 vám zprostředkují kromě našeho článku i diskety swChipu.

- 116 Krátké testy**  
Avast! 7.5, Zebra pro Windows 1.5.

## KOMUNIKACE

- 122 Komunikační menu**  
Chip připravil srovnávací test čtyř terminálů pro snazší výměnu dat mezi dvěma počítači.



## PRAXE

- 128 Aby zuby neskrípaly**  
Čím všim vás také může překvapat BIOS počítače - Chip ukazuje, jak váš stroj optimálně nastavit.
- 136 Přerušit!**  
Přerušeni - někdy černý sen mnoha majitelů počítačů - poradíme, jak to udělat, aby se spolu tito "vládcové počítače" nehádali.
- 138 Čtyři koně ve dvoře**  
Jeden operační systém v jednom počítači - bez problémů, ale hned čtyři najednou...
- 142 Zmapovaná bitmapa**  
Dozvíte se, jak přinutit Adobe Photoshop k poklusu a k tomu, aby svého pána poslouchal na slovo.
- 146 Co nás ještě čeká?**  
Změna je život - brzy se změní také svět programovacího jazyka C++.
- 160 Tipy, triky, makra**  
Pomoc uživatelům.

## SERVIS

- 162 Dopisy**  
Názory, reakce, odpovědi.
- 164 Knihy**  
Zajímavé čtení na trhu.
- 170 CD-ROM**  
Zajímavé stříbrné kotouče na trhu.
- 174 Hry**  
Cybermage: Darklight Awakening.



Ani v tomto čísle jsme nezapomněli na příznivce a milovníky her.

- 176 Soutěž**  
S firmou Sybase o zajímavé ceny.
- 177 Vyhodnocení**  
Vyhodnocení soutěže z čísla 1/96.
- 178 Bazar**  
Inzeráty čtenářů a firem zadarmo i za peníze.
- 184 A co si přečtete v příštím čísle Chipu...**

Na tomto místě vám alespoň představujeme hlavní aktéry minitestu komunikačních programů (vlevo).