

O B S A H

AKTUALITY

6 Mailbox

8 Hardware

12 Software

16 Internet

20 Spektrum

TÉMA

28 Z VHS na CD

...aneb zachraňte své oblíbené filmy. Nadešel čas poohlédnout se po lepším a spolehlivějším médiu, než jsou staré VHS kazety. Nabízí se samozřejmě CD a Chip vám přináší vyčerpávající návod, jak na to.

HARDWARE

36 Formy, formáty, formičky

Formáty základních desek, čím se od sebe liší a jaký vliv to má na používání PC.

42 Spodci i esa v rukávu

Srovnávací test šestnácti grafických karet.

48 Hlavně chladnou hlavu!

Srovnávací test osmnácti chladičů pro procesory Pentium III a Athlon.

54 Z Brodningu do Liliputu

Recenze přenosných počítačů Apple PowerBook G4.

56 Krátkodobé testy

FSC PC Stylistic ST4110, HP DeskJet 450CBI, WMC USB Flash disk, Sony Ericsson P800, Minolta PagaPro 1200W a 1250E, Tally T8006 XpressColor.

INTERNET

64 Perfektní firewall

Připojit se k internetu umí každý. My vám poradíme jak se připojit bezpečně.

68 Přeložte si internet

Zajímavý tip nejen pro ty, kdo surfují po japonských a čínských webech...

70 Internet Explorer v novém hábitu

Internet Explorer tak, jak jej neznáte...

71 Kyberžebráci

Potřebujete pár miliónů? Zkuste si je vyžebat!

72 Škola za školou

Zábavné učení, škola, internet. Jak to jde dohromady?

74 iDnes a Novinky

Dva nejznámější české zpravodajské portály v ringu...

76 Na daně s internetem

Neporadíme vám jak ušetřit, ale kde tyto informace najdete!

SOFTWARE

78 Napravíme téměř vše

Přehled nástrojů pro obnovu souborů.

81 Někdo se kouká

Recenze šikovného anti-spywaru Ad-aware 6.

82 První kočka, která bydlí v Praze

Recenze CAT nástroje STAR Transit XV pro překlady podporované počítačem.

84 Rovný rovného si hledá

Historie a vývoj peer-to-peer výměnných sítí.

88 Chcete se stát piráty?

Přehled programů pro výměnu souborů v P2P sítích.

92 Disková magie

Partition Magic 8.0 je skvělou ukázkou toho, jak tržní prostředí nutí softwarové producenty k tomu, aby doslova chrlili nové verze svých produktů i několikrát ročně.

93 Víc než mapa

Recenze plánů měst a informační databáze InfoMapa 10.0.

94 Správné rozhodování

Recenze manažerského informačního systému Analyst S3.

97 Policejní pes 2003

Nová verze Norton Antivirus - v češtině.

98 Internet

Obsahem březnového Chip CD je internet.

100 Nejen ochrana PC

Recenze ochranného a sledovacího programu pro PC - Sodat OptimAccess 8.

102 Rok v nové dílně od A do Z

Zakoupením kolekce Adobe Design Collection si pořizujete nejen pracovní nástroj, ale celou dobře vybavenou DTP dílnu, ve které se už dá ledacos vyrobit.

105 Výkon v rámci serveru

V minulém Chipu jsme vás seznámili s architekturou ICA firmy Citrix. Jak tato architektura, umožňující relizaci „nejenčího“ a univerzálního klientu, funguje v praxi, prozradí recenze produktu MetaFrame XP.

108 Kompresory

Zajímavé a efektivní programky pro kompresi dat popisuje nejen náš článek, ale všechny je najdete i na Chip CD.

- 110 Works posedmé**
Po delší době přinášíme podrobnější pohled na jednodušší kancelářskou aplikaci Microsoftu – Works (už ve verzi 7.0). Zaměřili jsme se i na kompatibilitu k MS Office a PC Suite.
- 113 Zemí šelem**
Na Chip CD najdete i velmi rychlý a snadno ovladatelný internetový prohlížeč Safari od firmy Apple, popsany v krátkém článku.
- 114 Kudy, kam?**
Route 66 není jen známá americká highway, ale také digitální autoatlas Evropy s mnoha pozoruhodnými funkcemi.
- 116 Krátké testy**
Advanced ZIP Repair 1.52, CamStudio 1.80, Chameleon Clock 3.01, Just The Fax 2.9, Kerio Personal Firewall 2, Norton SystemWorks 2003 Professional Edition, MIS 2.60, WMRecorder 4.1, Smart Pix Manager 6.001, RasterVect 6.8, XP-Antispy 3.71
- 120 Powered by UnitedLinux**
UnitedLinux je produkt stejnojmenného konsorcia firem, které se snaží o vytvoření jednotné linuxové platformy či unifikované distribuce. Jednou z jeho prvních implementací je SuSE Linux Enterprise Server 8, jehož recenzi přinášíme.
- 122 Jak na digitální video PLUS**
Druhé Chip CD je tentokrát plně věnováno digitálnímu videu.
- 123 Domácí video s Microsoftem**
Jak pracovat s programem pro střih videa z dílny Microsoftu – Movie Makerem.
- 126 Videostřžna zdarma**
Popis a práce s programem AIST MovieXone 4.5 CZ.
- 130 Ozučení**
V nepravdivelném seriálu o zpracování a ukládání digitálního videa jsme se dostali k problematice zvuku.
- 133 Jak na disk**
Chip radí, jak nejlépe instalovat pevný disk pro získání maxima jeho výkonu.
- 134 Síla jednoho švába**
Možnosti akcelerační karty Universal Audio UAD-1 se špičkovými zvukovými efekty pro PC.
- 137 Data v kapse**
Chcete vědět jaké jsou USB flash disky v praxi?
- 138 Výkonný pomocník pro správu souborů**
Tipy a triky, zásuvné moduly pro Total Commander 5.50.
- 140 Tipy a triky pro Windows**
Další sada návodů pro snadnější a zábavnější Windows.
- 142 Pravda pro každého jiná**
RIAA (Asociace amerických nahrávacích společností) a zástupci hudebních vydavatelství už několik let bojují proti sítím P2P, protože údajně snižují jejich zisky. Je tomu ale skutečně tak?
- 148 HPC, klastry, servery a Linux**
Co má Linux společného s nejvýkonnějšími počítači a jaká je současná situace v této oblasti?
- 150 Štřípký z CES**
Názory a komentáře.
- 152 Zakažte posílání SMS prostřednictvím internetu**
Názory a komentáře.
- 154 Hledá se důvěra. Zn.: Spěchá**
Události na finančních trzích IT.
- 156 Dva roky? Ano dva!**
Novinky CD-ROM a recenze titulu Dvouléta záruční doba – Mýty a skutečnosti.
- 157 Jak na matematiku**
Recenze CD-ROM Chytré dítě – Matematika 1.
- 158 Knihy**
- 160 Tiráž**
- 162 Co si přečtete přístě**

OBSAH CHIP CD 3/03 NAJDETE NA STRANĚ 98.

Chip Vychází měsíčně ve vydavatelství **Vogel Burda Communications s. r. o.**
adresa redakce Sokolovská 73, 186 21 Praha 86 poštovní styk P. O. Box 77, 186 21 Praha 86
telefon sekretariát 225 018 566, 225 018 568, fax 225 018 500 inzerce 225 018 646,
225 018 648, fax 225 018 600 předplatné 225 018 942