

AKTUALITY

- 6 **Mailbox**
- 8 **Hardware**
- 12 **Software**
- 14 **Další mrtvý šnek**
Český Telecom představil paušální internet po telefonní lince.
- 15 **Svět oken v Praze**
Svou návštěvou Prahu poctil Bill Gates. Byli jsme u toho.
- 16 **Internet**
- 18 **Spektrum**

TÉMA

- 24 **Perfektní DVD**
Jak si vyrobit z filmů nahraných z TV, videokamery nebo VCD profesionální DVD s nejlepší kvalitou zvuku a obrazu?

HARDWARE

- 34 **Další Pentium**
Intel vrhl na trh novou verzi svého procesoru Pentium 4 Prescott. Otestovali jsme jej v sestavě ProCA BRAVE BlueLine P950.
- 36 **Nenechte se rušit**
Srovnávací test tichých počítačů.
- 46 **Třetí do karetní hry**
V ringu grafických karet se objevil vedle stálic ATI a nVidia třetí hráč: XGI. Jeho nástup nebylo možné přehlédnout...
- 48 **Bez tiskárny ani ránu**
Srovnávací test čtyř přenosných tiskáren.
- 54 **Více než jen legrace na party?**
Chip testoval osm mobilů s kamerou a zaměřil se na kvalitu fotografií.
- 59 **Na první pohled**
Sony Ericsson CAR - 100, Asus WL-130b a Asus WL-330.
- 60 **Krátkodobé testy**
Kodak EasyShare DX6440, UMAX compact LE107, Sony Ericsson P900, IBM ThinkPad T41, Sony VAIO GRT996VP, UMAX PowerCam 670, Datový projektor ASK M1.

INTERNET

- 70 **Wi-Fi aneb Věrní „bezdrátů“**
Současné možnosti a technologie Wi-Fi připojení k internetu.
- 75 **Kam kráčí webdesign?**
Trendy tvorby webovských stránek.
- 76 **ADSL - skrytá touha domácího internetu?**
ADSL - jak se připojit a co mohou získat?
- 78 **Zasněžený internet**
Weby pro všechny milovníky bílé stopy.
- 82 **Časopis pro ženy a slevové kupony**
Internetové stránky Marianne a Kupony na slevy.

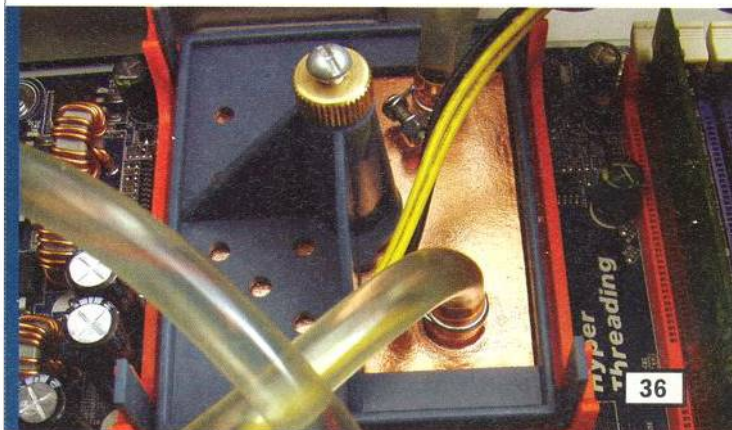
SOFTWARE

- 84 **Nero není absolutní vládce**
Srovnávací test vypalovacích programů.
- 88 **Zdatný palič DVD**
Encore DVD doplňuje kolekci programů Adobe o nástroj na authoring DVD.
- 90 **Dané pomoci softwaru**
Chip představuje čtyři aplikace, které vám pomohou s vyplňováním daňových přiznání.
- 94 **(Ne)přirozené malování**
Dogwaffle je cenově příznivý a přitom výkonný kreslicí a animační program.



Perfektní DVD

Ať to jsou filmy na VHS, televizní pořady, amatérské videozáznamy nebo VCD - z vašeho filmového materiálu se může stát DVD. Chip vám ukáže, jak na disku vyčarujete filmy s ostrým obrazem a kvalitním zvukem.



Nenechte se rušit

Počítač je dobrý sluha, ale zlý pán. To platí v kanceláři i doma, zkrátka všude by totiž počítač měl být nenápadným pomocníkem a ne tyranem, jemuž se vše okolo podřizuje. To platí i pro hluknost, jejíž posouzení jsme si vytkli za cíl našeho aktuálního testu.



Více než jen legrace na party?

Prakticky každý nový mobil vyšší kategorie je již vybaven digitálním fotoaparátem. Jsou však tyto fotografie použitelné? Chip podrobil osm právě dostupných modelů testu.



84

Nero není absolutní vládce

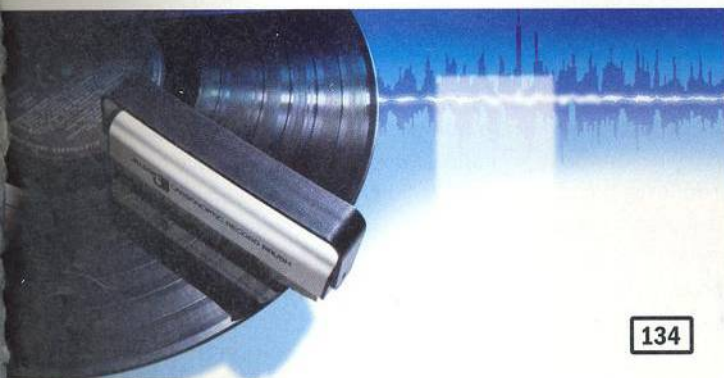
Nero Burning ROM je pravděpodobně nejrozšířenější vypalovací software. Kromě populární aplikace z dílny německé firmy Ahead ovšem existuje řada alternativních vypalovacích programů, které jsou často neprávem opomíjeni. Chip přináší jejich srovnávací test.



90

Daně pomocí softwaru

Formuláře daňových příznání patří k tomu nejsložitějšímu, s čím se lze v oblasti státní správy setkat. Většina poplatníků se shoduje, že Ministerstvem financí schválené formuláře daňových příznání jsou náročné, příliš obsáhlé a nepřehledné. Stejně jako v mnoha jiných oblastech však může pomoci počítač.



134

Comeback vinylových desek

Kdo chce v dobré kvalitě digitalizovat poškřábané gramofonové desky, potřebuje mnoho času a trpělivosti. Současné speciální nástroje slibují rychlou pomoc. To zní dobře, ale co tyto programy skutečně umějí?

Obsah Chip CD 3/04 najdete na straně 114.

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

telefony 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

96 Celek ve fragmentech

Srovnání programů pro defragmentaci pevných disků.

100 Linux Kernel 2.6.0

Pohled do útrob nejnovější stabilní verze jádra Linuxu s označením Kernel 2.6.0.

102 Ochrana před špióny

Chip otestoval freewarové programy pro ochranu před spywarem a adwarem.

106 Co nového ve Final Cutu?

Final Cut je profi videoeditační program za uživatelsky příznivou cenu. Není divu, že příznivci Apple na něj nedají dopustit.

108 Čeština konečně bez chyb?

Recenze Grammariconu – prvního programu na kontrolu českého pravopisu i sty

110 Kresba ze 3D modelu

S pluginem Sketch and Toon dokáže Cinema 4D vytvářet scény jakoby z rukou a malířů či tvůrců komiksů.

112 Chip ve verzi s DVD

Máte-li Chip ve verzi s DVD, zde je obsah přiloženého disku.

113 CD Amplion

Na Chip CD2 najdete vše, co potřebujete k rekonstrukci starých audionahrávek.

114 Redakční CD

Testy, programy, návody, opravy.

116 Káva na desátou

Borland uvedl už desátou verzi JBuilderu, nástroje pro vývoj profesionálních aplikací v Javě.

118 Vizualní, viacplatformný a výkonný

Borland C++BuilderX je vývojový nástroj vhodný pro všechny obvyklé platformy.

120 Téměř šestá verze

Šestá verze oblíbeného modeláře 3ds max přinesla novinky velmi zajímavé, ne však revoluční.

124 Palety (nejen) pro webové designéry

O několika nástrojích, které vám pomohou určit barevnost vašeho výtvarného d

130 Krátké testy

AbiWord 2.0.2, ACDSee 3.1 CZ, Ultimate Boot CD, System Mechanic 4.0d, eTru Armor, MP3 WorkShop XP V1.60, O&O Defrag V6 Professional Edition, Ant Renamer 2.06, WinLock TT.

PRAXE

134 Comeback vinylových desek

Test nástrojů na restaurování zvuku, neboli elpíčka jako znovuzrozená.

142 Desktop Rolls-Royce

Recenze externího hudebního studia Lexicon Omega a novinky v oblasti počítač audia.

146 Pro rychlejší surfování

Tipy a triky pro Mozillu a Internet Explorer.

MAGAZÍN

148 Atak

Názory a komentáře, tentokrát o lavině virového útoku MyDoom...

150 Copak ti zbude, Český Telecom?

... o Českém Telecomu, internetu a digitálních zradlovkách.

SERVIS

152 Knihy

155 Víkendové volání za korunu

Soutěž o atraktivní ceny se společností Eurotel Praha.

156 Novinky na stříbrných discích a Létající stroje

Novinky na trhu CD-ROM a recenze produktu Prozkoumejte tajemství letadel.

157 Dvě jedničky

Recenze CD-ROM InfoMapa 11 – Street Atlas ČR – Profi Edition.

158 Výuka bez výbuchů

Při výuce chemie prostřednictvím LANGMaster Škola hrou – Chemie 2 se ohořet stropů bát nemusíte.

159 Krtkova matematika

Recenze CD-ROM Krtečkova matematika – počítáme do šesti.

160 Tiráž

162 Co si přečtete přístě