

AKTUALITY

- 6 **Mallbox**
- 8 **Spektrum**
- 14 **Bezpečnost**

Multimediální útok

Obsah elektronické přílohy Chipu.



MAGAZÍN

- 26 **Invox a Digtex 2005: Pár postřehů**
Naše dojmy z letošního brněnského veletrhu IT.
- 30 **E = mc²**
Superpočítače dnes zjišťují, jak získat co nejvíce energie z jaderné fúze.

TÉMA

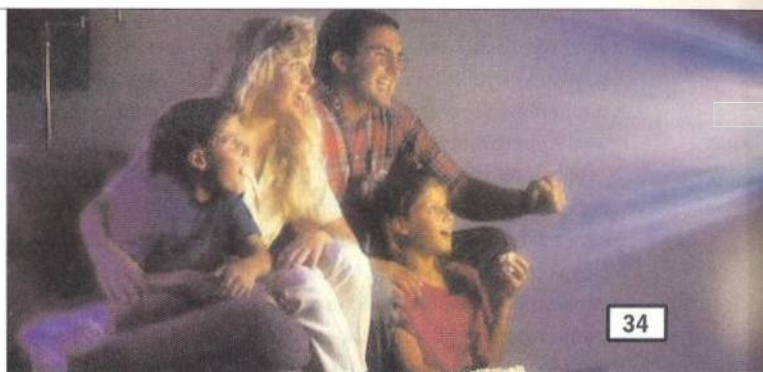
- 34 **PC jako multimediální centrum**
Softwarová multimediální centra.
- 44 **Multimediální počítač bez omezení**
Multimédia PC.
- 46 **Přehrávače čehokoli**
Srovnávací test stolních DivX přehrávačů.

HARDWARE

- 56 **Novinky: hardware**
- 60 **Devatenáct palců**
Srovnávací test 19" LCD monitorů.
- 70 **Turbo pro TFT**
Zrychlování TFT displejů.
- 72 **Turion versus Centrino**
Test mobilních technologií AMD a Intel.
- 76 **Krátkodobé testy**
Palm Tungsten TX | AVerMedia AVerTV Hybrid + FM | X850XT Crossfire.
- 80 **První pohled**
Brother HL-2030 | Maxtor Shared Storage | Hitachi Travelstar 7K100.
- 82 **Chip top 10**
Souhrnné hardwarové srovnávací testy.

INTERNET

- 88 **Novinky: internet**
- 92 **Co nahradí Kerio Personal Firewall?**
Vývoj KPF končí. Poradíme vám při výběru jeho náhradníka a přidáme pár tipů pro lepší ochranu.
- 98 **Sít v bezpečí**
Seznámíme vás s novinkami oblíbeného firewallu pro menší a středně velké podniky Kerio WinRoute Firewall 6.1.
- 100 **Web rychle a snadno**
Potřebujete vytvořit zdarma, rychle a bez námahy WWW stránky? Řešení je snadné.
- 102 **Země mraků zbašená**
Velmi realistické zobrazení zemského povrchu poskytují satelitní mapy a ortofotomapy na webu – podívali jsme se na ty nejzajímavější.



34

PC jako multimediální centrum

Všichni víme, že počítače dokáží přehrát téměř všechny multimediální soubory, na které si vzpomeneme. A záleží to pouze na přítomnosti příslušného kodeku. Není tedy divu, že se objevuje stále více firem, které se snaží počítače z pracoven a dětských pokojů dotlačit do obývacího, kde by zastaly pozici univerzálního multimediálního centra zábavy. Stačí mít televizní kartu, vypalovací mechaniku na DVD a správný software.



46

Přehrávače čehokoli

V předvánočním čase určitě mnoho z nás přemýšlí, zda by nebylo vhodné nadělit rodině DVD přehrávač, nejlépe rovnou s podporou DivX filmů. Takový přehrávač není nijak nákladný a navíc umožňuje i další využití, takže poskytne zábavu na ne jeden společenský večer. Jaký přehrávač je však nejlepší a podle čeho vybírat?



60

Devatenáct palců

Nejen díky stále se snižujícím cenám a čím dál tím větší atraktivnosti plochých LCD monitorů je jejich koupě den ode dne lákavější. Vzhledem k nepřebornému množství modelů na trhu však při koupi snadno znejistí i zkušenější uživatel. Chip vám pomůže s výběrem.



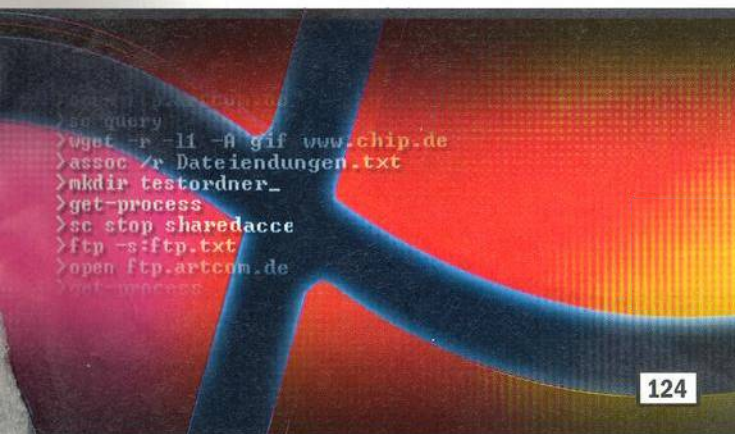
Turion versus Centrino

Ještě nedávno bylo synonymem pro dobrý notebook Centrino od Intelu. Společnost AMD však samozřejmě nechce zůstat v této rychle se rozvíjející oblasti pozadu a její procesor Turion se začíná v notebookech zabydlovat. Připravili jsme pro vás test těchto dvou řešení. A které vyhrálo? Rozhodnutí není tak jednoduché...



Co nahradí Kerio Personal Firewall?

Vždy když odchází někdo blízký, provází jeho odchod smutek, nezávisle na jeho chybách a přehmatech. To samé můžeme říci i o programu Kerio Personal Firewall. Možná už nadešel ten správný čas podívat se po programu, který se stane jeho nástupcem. Poradíme vám, jak si ho vybrat. Budeme se zabývat pouze těmi firewally, které jsou k dispozici bezplatně a bez časového omezení, a přidáme i tipy pro jejich správné nastavení.



Profesionální triky pro Windows

Pokud někomu budete tvrdit, že příkazový řádek zrychlí vaši práci s počítačem, dotýčný se vám s největší pravděpodobností vysměje. Příkazový řádek má totiž řadu nevýhod, kvůli kterým byl odeslán do důchodu. Přesto na něj někteří uživatelé stále ještě nedají dopustit. Řada specifických utilit totiž existuje pouze v tomto režimu, navíc některé příkazy nabízejí vyšší rychlost.

KOMUNIKACE

- 108 **Novinky: komunikace**
 110 **Násobíme dvěma**
 Srovnání dvoumegapixelových fotomobilů.
 116 **Svěžte slova kurýrům**
 Přehled nejaktuálnějších verzí programů pro komunikaci přes internet.
 120 **První pohled**
 Signamax AP 065-1785 | Bluetooth GPS BT-Q770 | Motorola V360.

SOFTWARE

- 122 **Novinky: software**
 124 **Profesionální triky pro Windows**
 Příkazový řádek je mrtev. Oživte ho a použijte z něj to nejlepší pro rychlejší práci a lepší zábavu.
 130 **Blýská se na lepší časy?**
 Bezpečnost v podání Microsoftu není takový propadák, jak by se mohlo na první pohled zdát.
 134 **Obojživelník**
 Live CD je velmi oblíbená forma šíření linuxových distribucí. Popisujeme jednu, kterou jistě ocení i příznivci Windows.
 136 **Důvěřuj, ale prověřuj!**
 Posoudili jsme, jak se firmy Lingea a Microsoft vypořádaly s obtížným problémem kontroly české gramatiky.
 138 **Další silní hráči Studia 8**
 Recenze dvou dalších důležitých součástí komplexního nástroje pro přípravu webu Macromedia Studio 8.
 140 **Krátké testy**
 Stručné recenze šesti zajímavých programů.

PRAXE

- 144 **Tipy a triky: hardware**
 146 **Tipy a triky: Internet**
 148 **Tipy a triky: komunikace**
 150 **Tipy a triky: software**

SERVIS

- 154 **Novinky na stříbrných discích**
 Novinky na trhu s CD, Nejkrásnější místa České republiky.
 156 **Knihy**
 Knižní novinky. Recenze: Řešení problémů s PC.
 158 **BusinessNews**
 Zprávy ze života IT.
 160 **Tiráž**
 162 **Co si přečtete příště**

Obsah Chip DVD 12/05 najdete na straně 18.

Chip vychází měsíčně ve vydavatelství Vogel Burda Communications s. r. o.

adresa redakce Na Florenci 19, 110 00 Praha 1

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