

AKTUALITY

- 6 **Mailbox**
- 8 **Spektrum**
- 14 **Bezpečnost**

18 **Ve znamení multimédií**

Detailní obsah elektronických příloh Chip CD + DVD.



MAGAZÍN

- 22 **Virtuální světy za zrcadlem**
Jaký je stav a praktické využití technologie virtuální reality v roce 2005?
- 26 **Omyl zvaný instalace**
Zamyšlení o tom, k čemu je nám vlastně instalace programů.

TÉMA

- 28 **Aby se data neztratila**
Pro kopírování CD a DVD existuje řada programů. Vybrali jsme pro vás ty podle našeho názoru nejvhodnější a porovnali jsme jejich vlastnosti.
- 34 **Domáci & profi DVD**
Zhodnocení a popis cenově různých programů pro přípravu DVD Video.
- 40 **Jak si nevlámat zuby na vypalování**
Poradíme vám, jak si optimálně sestavit hudební alba či vypálit filmové DVD.



HARDWARE

- 48 **Novinky: hardware**
- 52 **Levně a mobilně**
Srovnávací test notebooků do 25 000 Kč.
- 60 **Pohotový přenos dat**
Srovnávací test externích pevných disků.
- 66 **Krátkodobé testy**
MSI NX6600 Diamond Edition | Wacom Volito2 | Canon Pixma MP760 | HP dvd640i | MSI NX6600 Diamond Edition | Full Metal 2.1 | LCD televizor AT3201W.
- 74 **První pohled**
Creative MuVo Slim 1 GB | projektor 3M PX3 | Creative I-Trigue 2200 2.0.
- 76 **Chip top 10**
Souhrnné hardwarové srovnávací testy.

INTERNET

- 82 **Novinky: internet**
- 86 **Nejlepší česká pošta?**
Chcete mít nejlepší nebo největší freemail? Poradíme vám, který si vybrat...
- 96 **Ruční práce je již minulostí**
Pokud potřebujete vytvářet WWW stránky, jsou pro vás WYSIWYG HTML editory tou pravou volbou.

KOMUNIKACE

- 100 **Novinky: komunikace**
- 102 **Když už běžný telefon nestačí**
Srovnávací test osmi chytrých telefonů.
- 110 **Interaktivní digitální televize**
MHP jako specifikace pro zpracování aplikací a dat v televizním přijímači.



40

Jak si nevlámat zuby na vypalování

Rychleji, lépe a více – s našimi tipy profesionálních vypalovačů zaplníte svá dévéděčka až po okraj, optimálně si sestavíte alba a vyrobíte DVD Video, který jako by z oka vypadl hollywoodské produkci. Vždycky je co vylepšovat: s profesionálním know-how a se správnými nástroji už nikdy žádná médium „nepřipálíte“. Vezměte kousek Nera, jakékoli množství filmového, hudebního nebo datového materiálu a k tomu špetku hardwarového tuningu.



52

Levně a mobilně

Mobilní počítače mají oproti stolním řadu výhod. Není tedy divu, že jejich popularita i prodej neustále rostou, a to i díky celkem příznivým cenám. Ty jsou sice stále vyšší než u PC, ale dostaly se na hranici přijatelnou pro stále více uživatelů – pod 25 000 Kč včetně DPH. Právě na levné modely jsme se soustředili v našem testu.



60

Pohotový přenos dat

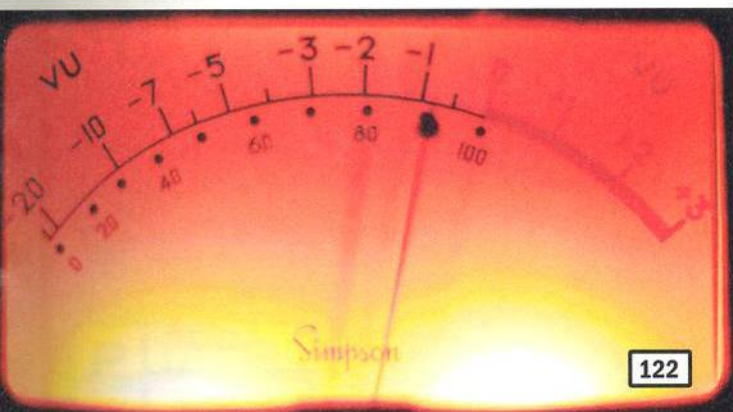
Doba, kdy jsme pro přenos dokumentů vystačili s disketou v kapse u košile, je dávno pryč. Jako jedno z náhradních řešení přenosu větších objemů dat se jeví přenosné pevné disky. Podívejme se proto, co se nabízí. Zvolili jsme disky s rozhraním USB 2.0 coby nejdostupnějším, široce rozšířeným standardem.



102

Když už běžný telefon nestačí

Pokud od telefonu očekáváte víc než jen pouhé volání či posílání SMS, jistě jste se již poohlíželi po sofistikovanějším zařízení, než je běžný mobilní telefon. Jsou-li pro vás důležité kvalitně zpracované funkce, jako je kalendář, e-mailový klient, internetový browser či přehledný telefonní seznam, musíte se podívat po zařízeních označovaných jako komunikátory a smartphony.



122

Hodně muziky za málo peněz

Zpracování zvuku na počítačích je už dlouhou dobu běžnou a dokonale probádanou záležitostí. Zatímco nejvyšší místa trvale obsadily profesionální programy, jejich náskok díky neustálému zlepšování pomalu stahují freewarové aplikace, se kterými lze vystačit v běžné poloprofesionální sféře. A právě na tyto audioeditory jsme se podívali blíže.



140

USB paměti

Vaše USB flash paměť dokáže mnohem víc než jen ukládat data. Nabízí vám pár triků, jak paměťový špalíček použít jako záložní médium, jako klíč pro kontrolu přístupu k počítači nebo třeba jako bootovací disk. Ty nejlepší nástroje jsme pro vás shromáždili a nahráli na Chip CD.

112 Raketový start

Povídání o tom, že grafické čipy nejsou doménou pouze stolních PC.

116 Krátkodobé testy

WODASIGN WodaPlug - síť v novém rozměru.

118 První pohled

Agile Messenger | ASUS WL-100G Deluxe | Fluke CableQ.

SOFTWARE

120 Novinky: software

122 Hodně muziky za málo peněz

Test freewarových audioeditorů.

124 Ruční práce

Devátá verze programu Corel Painter plně podporuje kreativní práci a je jednou z dosud nejzdařilejších verzí Painteru.

128 Šťastná sedmička

Sedmá verze Adobe Acrobatu přinesla významné zrychlení programu a užitečné nové funkce.

130 Datažba v kanceláři

Datažbový systém určitě patří do balíku kancelářských programů. Jak v tomto ohledu obstojí dva rivalové, Microsoft Access a 602SQL?

132 Stejně jméno, jiný produkt

Recenze vývojového prostředí Borland Delphi 2005 Personal, které najdete i na Chip DVD.

134 Krátké testy

Seznámení se sedmi užitečnými programy.

PRAXE

138 Novinky: praxe

140 USB paměti

Jak správně používat USB flash paměti.

145 Pro radost kytaristům

Efektový procesor pro hudebníky GT Player.

146 Windows XP štíhlá a hbitá

Odstraňte desítky zbytečných „kilogramů“ a vaše Windows budou zase běhat jako „zamlada“.

SERVIS

154 Vyhrajte nové procesory

Soutěž se společností Intel ČR.

156 Novinky na stříbrných discích

Novinky na trhu s CD, Minerály - krása bez závoje.

157 Knihy

Knižní novinky. Recenze: Počítačové sítě a jejich aplikace.

158 IT business

Zprávy ze života firem.

160 Tiráž

162 Co si přečtete příště

Obsah Chip CD + DVD 5/05 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