

AKTUALITY

- 6 Mailbox
- 8 Spektrum
- 16 Bezpečnost

- 22 **To nejlepší z Chip DVD**
Obsah elektronické přílohy Chipu.



MAGAZÍN

- 28 **High-tech do všech chatřích**
Projekt notebooku za 100 dolarů má pomoci lidem v rozvojových zemích.

TÉMA - TVORBA A REPRODUKCE VIDEO

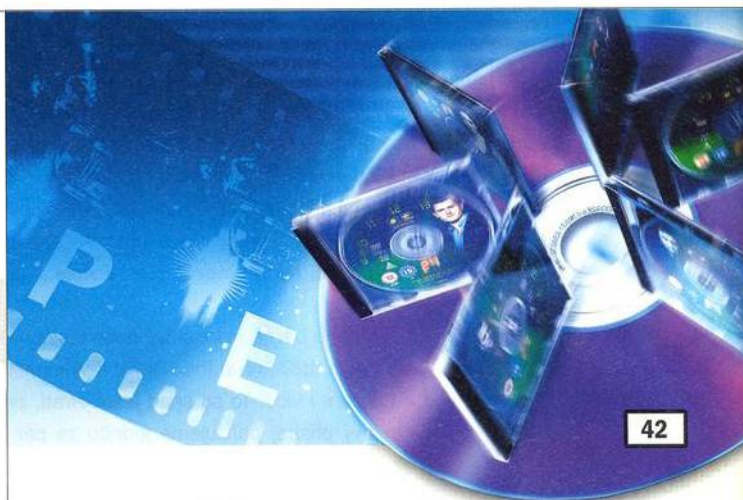
- 34 **Profesionální domácí video**
Srovnání levných a freewarových aplikací pro authoring DVD.
- 40 **Videokodeky na obzoru**
Nové videokodeky.
- 42 **Kino v obýváku**
Test DVD Video/DivX přehrávačů.
- 46 **Televizní duel: LCD versus plazma**
Nové typy televizorů.
- 50 **Konečně ostré pohyby**
Optimalizace obrazu LCD televizorů.

HARDWARE

- 52 **Novinky: hardware**
- 56 **Bud'te vidět**
Srovnávací test webkamer.
- 62 **Nové neznamená optimální**
Optimalizace hardwaru.
- 68 **Ať žije svoboda!**
Srovnávací test: Bezdrátové sety klávesnice a myši.
- 74 **Krátkodobé testy**
Thecus N5200 | MSI MegaBook M670 | Olympus E-400.
- 78 **První pohled**
Digitus USB 2.0 to IDE & SATA Adapter Cable | AverMedia AverTV Hybrid + FM Volar | ednet Digital Microscope | Kingston DataTraveler secure a DataTraveler mini fun | HAL3000 iAlien 0064 | Sony CDX-GT200S.
- 80 **Chip top 10**
Souhrnné hardwarové srovnávací testy.

INTERNET

- 86 **Novinky: internet**
- 90 **Internetové videopůjčovny**
Pro filmy už nemusíte jen do klasických půjčoven. Stačí PC, slušná linka a pár kliknutí...
- 94 **Web 2.0: Všechno zadarmo**
Nová generace internetových služeb je vám k dispozici. Pochopitelně zdarma...
- 98 **Nejlepší mapy pro každého**
Hledáte, kde bydlí kolega, potřebujete naplánovat trasu na dovolenou, nebo jen chcete vidět Pražský hrad z letadla? Poradíme vám, kam zabroudat!



42

Kino v obýváku

Formát DivX je populární a nemusíte se s ním setkat jen v počítači. Poradí si s ním i některé DVD Video přehrávače, takže film můžete sledovat v pohodlí obývacího pokoje. V našem testu najdete celkem devět přehrávačů, jejichž cena není vůbec vysoká.



56

Bud'te vidět

Zdá se, že webkamery se nyní dočkají opravdového „boomu“. Největší podíl na tom má zvyšující se dostupnost širokopásmového připojení k internetu a fakt, že aplikace typu Skype si konečně našly cestu mezi domácí uživatele. Testovali jsme webové kamery různých cenových kategorií i provedení a produkty z našeho přehledu se řadí k těm lepším a dražším, které jsou k dostání.



62

Nové neznamená optimální

Ať už jde o PC, směrovač, MP3 přehrávač, nebo televizor – chcete-li mít z nově zakoupeného přístroje opravdu radost, musíte ho nejdříve zbavit reklamního balastu a zkorigovat ledabylá nastavení. Jak, to vám rádi ukážeme.



90

Internetové videopůjčovny

Zatímco někteří řeší problém, zda filmy budou na HD DVD, nebo Blu-ray, jiní už žádný podobný nosič ani nepotřebují. Budeme vůbec ještě v budoucnu chodit do klasické videopůjčovny? Už i na český internet totiž zavítaly tzv. internetové videopůjčovny. A nejen že zavítaly, ony tu dokonce rostou jako houby po dešti.



104

Už nikdy chaos v souborech

Synchronizační nástroje pro výměnu dat mezi mobilními přístroji a PC bývají jednoduše špatně naprogramované a nerozumí si s operačními systémy. Ukážeme vám, jak tyto problémy překonat a všechny soubory mít vždy aktuální – na všech přístrojích.



126

10 nebezpečí, která ještě neznáte

Myslíte si, že váš systém je bezpečný? Chyba! Profesionální hackeri přesně vědí, jak se vzdor bezpečnostnímu softwaru nabourat do kteréhokoli počítače. Avšak kdo jejich triky zná, dokáže se před útokem ochránit – a to docela jednoduše.

KOMUNIKACE

- 102 **Novinky: komunikace**
- 104 **Už nikdy chaos v souborech**
Synchronizace mobilních zařízení. PC, notebook, pevný disk, PDA, USB disk, telefon – ve všem budete mít pořádek.
- 108 **Fotí celá rodina**
Srovnávací test mobilních telefonů s třímegapixelovým fotoaparátem.
- 112 **Perfektní multimediální síť**
Profesionální triky pro vaši bezdrátovou multimediální síť.
- 118 **Krátkodobé testy**
ASUS WL-500W & ASUS WL-100W.
První pohled
GARMIN Zumo 550 | 2N SmartGate + Mobility Extension.

SOFTWARE

- 120 **Novinky: software**
- 122 **Vládce pracovní plochy**
Desktopové manažery: Vizualní tuning pracovní plochy Windows.
- 126 **10 nebezpečí, která ještě neznáte**
Víte, že nebezpečí vám nehrozí jen od klasických hackerů? Chcete vědět, jak pracuje softwarová policie?
- 132 **Nevstávejte z pohovky**
Nové funkce Nera Home a jejich nastavení.
- 136 **Krátké testy**
Stručné recenze několika zajímavých programů.
- 140 **Freeware & open-source**
Šikovné nástroje zdarma.

PRAXE

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

SERVIS

- 156 **Novinky na stříbrných discích**
Novinky na trhu s CD/DVD. Recenze: Artopedia 3
- 158 **BusinessNews**
Zprávy ze života IT.
- 160 **Tiráž**
- 162 **Co si přečtete příště**

Obsah Chip DVD 1/07 najdete na straně 22.

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 225 018 223, 225 018 432, 225 018 640, fax 225 018 600
předplatné 225 018 942