

OBSAH

03/2007

AKTUALITY

8 Spektrum

Nová paměť pro pevné disky | Oficiální HD-DVD mechanika | Tiskárna o velikosti mobilu | Produkt konkurující Flashi.

16 Bezpečnost

Windows Vista prolomena, nástup mobilových virů a další.



24 To nejlepší z Chip DVD

Obsah elektronické přílohy Chipu.

MAGAZÍN

30 Inteligence roje

Mnohočlenná zvířecí společenství zvládají náročnou úlohu. Chytrého vynálezu přírody začíná využívat technika v podobě „swarm computing“.

34 Nejrychlejší počítače světa

O zajímavých projektech, které se řeší na nejrychlejších superpočítačích světa.

TÉMA – MODERNÍ UKLÁDÁNÍ DAT

40 44 pevných disků v megatestu

Který disk je pro vás ten nevhodnější a kde za své peníze dostanete nejvíc?

44 Pevné disky do kapsy

Srovnávací test 2,5" externích pevných disků.

48 Bezpečné rozdělení disku

Poradíme vám, jak provést užitečné oddělení Windows a dat na pevném disku.

52 Blu-ray: Vypalovačky a média

Srovnávací test Blu-ray mechanik a médií.

HARDWARE

58 Novinky: hardware

Nová výrobní technologie procesorů.

62 10megapixelové DSLR

Srovnávací test digitálních zrcadlovek s 10 Mpx.

68 Ostrý souboj o ostrý obraz

BLU-RAY & HD-DVD.

70 Průvodce Chipu po CPU a GPU

Pravidelný přehled, tentokrát na přání čtenářů se srovnáním mobilních procesorů.

74 Krátkodobé testy

Barevná laserovka Kyocera | Inkoustová tiskárna HP pro formáty A3+ | Supervýkonné PC od Intelu | Apple iPod video | Tablet PC od Fujitsu Siemens

80 První pohled

Tichá grafika Asus | Zabezpečený USB flash disk Safeboot | Rychlá DVD vypalovačka LG | Cenově výhodný projektor Hitachi

82 Chip top 10

Souhrnné hardwarové srovnávací testy.

INTERNET

88 Novinky: internet

Bolesti internetových připojení.



Pevné disky do kapsy

44 2,5" pevné disky připojitelné pomocí rozhraní USB představují jedny z nejužitečnějších doplňků moderního uživatele PC i notebooků. V testu vybíráme ty nejlepší a nevyhodnější.



Jak bezpečný je váš počítač?

122 Bezpečné surfování po internetu - to slibují zajistit komplexní bezpečnostní balíky. Po více než roce jsme deset jejich nových verzí podrobili tvrdému testu.



Tajnosti Nera

128 Pokud Nero správně nakonfigurujete, pracuje skvěle. Přesto nedokáže vše a pro některé postupy je vhodnější zvolit jiný, freewareový program. Prozradíme vám, kdy se to vyplatí a které nástroje budete potřebovat.

92 Anonymita zaručena

Öchraa soukromí a osobních údajů je v poslední době stále obtížnější. Poradíme vám jak s tímto problémem bojovat.

96 Jak (ne)bezpečně jsou nové internetové prohlížeče?

Tři nejrozšířenější browsery vs. spyware, podvodné stránky a zákeřné lokální útoky. Jak si s nimi poradí?

KOMUNIKACE

102 Novinky: komunikace

Nové tarify, nabídky ADSL.

104 Pište si, volejte, bavte se...

Otestovali jsme pro vás ty nejlepší programy pro instant messaging, které můžete používat zcela zdarma.

110 Když máš v chalupě IPTV

Uvedení do problematiky spjaté s vysláním televize přes internetový protokol. Přehled služeb O2 TV.

114 Budoucnost internetové telefonie

Pomocí technologie ENUM můžete efektivně snížit náklady na telefonování a současně spojit dohromady některé z výhod VoIP a běžné telefonní linky.

118 Krátkodobé testy

Nový multimediální mobil Sony Ericsson.

119 První pohled

Síťový analyzátor NetTool | GPS modul Qstarz.

SOFTWARE

120 Novinky: software

Vista: Revoluce, nebo evoluce?

122 Jak bezpečný je váš počítač?

Internetová mafie a hackeři proti deseti nejrozšířenějším bezpečnostním balíkům. Kdo je vítěz?

128 Tajnosti Nera

Vypalte jednoduše vše – se správným nastavením Nera a pomocí nástrojů z Chip DVD to zaručeně vyjde.

134 Krátké testy

Stručné recenze několika zajímavých programů.

138 Freeware & open-source

Šikovné nástroje zdarma.

PRAXE

142 Chip: Tipy & triky

Pro hardware, internet, komunikace, software...

ZÁVĚREM

160 CSI: Internet (1. část)

Internetový zločin v přímém přenosu vám nabídne náš nový seriál.

162 Co si přečtete příště

Hlavní témata příštího vydání.

STÁLÉ RUBRIKY

3 Editorial, 6 Mailbox, 156 Business News, 158 Tiráž



Kompletní obsah Chip DVD 3/07 najdete na straně 24.