

O B S A H

AKTUALITY

- 6 Mailbox
- 8 Spektrum
- 14 Bezpečnost
- 18 Dvouvrstvý DVD s kapacitou 8 GB



MAGAZÍN

- 24 Vlny v prostoru a čase
Závěry z teorie Alberta Einsteina nyní pomáhá ověřit obří počítačová síť.
- 28 Šílené křivky digitální architektury
Digitální revoluce v architektuře umožnila navrhovat inteligentní budovy dosud nevídaných tvarů.
- 30 Hůlka Harryho Pottera
Nové způsoby ovládání elektronických přístrojů.

TÉMA

- 32 Nejlepší s nejlepším
DVD média a vypalovačky.
- 42 Vypalte si potisk
Všechno o technologii LightScribe.
- 44 Konec žonglování s disky
Srovnávací test programů pro off-line katalogizaci médií vám možná pomůže udělat si pořádek ve svých discích.

HARDWARE

- 48 Novinky: hardware
- 52 Expresní grafika
Srovnávací test 16 grafických karet pro PCI-Express.
- 58 Apple a Intel: jak se to rýmuje?
Jaké mohou být důsledky ohlášeného přechodu firmy Apple na platformu Intel?
- 60 Fotky za zrcadlem
Srovnávací test digitálních zrcadlovek.
- 68 Krátkodobé testy
3Dconnexion SpacePilot | Toshiba Portégé R100 | UMAX lumen LX245 | Dell Laser Printer 1100 | Acer Ferrari 4000.
- 76 První pohled
Asus MyCinema-P7131 Dual | PC Scaleo C | MSI 945P Platinum.
- 78 Chip top 10
Souhrnné hardwarové srovnávací testy.

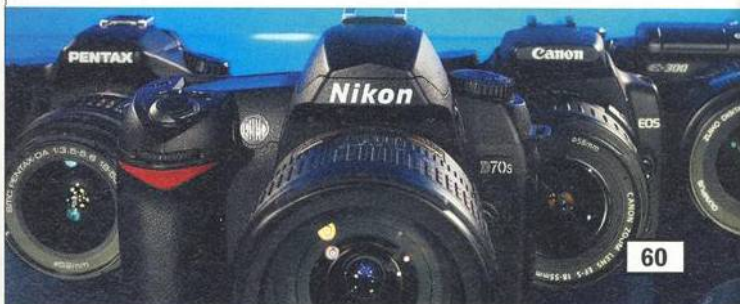
INTERNET

- 84 Novinky: internet
- 88 S neviditelným pláštěm na internetu
Chcete surfovat anonymně? Poradíme vám, jak na to!
- 94 Kdo nebloguje, jako by nebyl
Každý grafoman a šéf firmy už ho má. Kdy ho budete mít vy?
- 96 Vaše vlastní galerie
Hledáte způsob, jak vystavit na netu své fotografie? Možná bychom pro vás měli řešení.
- 98 Další balík pro váš klid...
Programových balíčků pro počítačovou bezpečnost není nikdy dost. Zvlášť když jsou zdarma...



Nejlepší s nejlepším

Médium a vypalovačka si musejí rozumět, jinak můžete celé balení disků hodit do koše. Podívali jsme se na to, jak toto „vzájemné porozumění“ funguje v praxi. Otestovali jsme 55 DVD médií v 15 vypalovačkách a ověřovali jsme kompatibilitu a rychlost vypalování. Celkem jsme vypálili a poté načítali 825 DVD médií. Se 34 zapisovatelnými médii, 10 prepisovatelnými médii typu RW- a všemi v současné době prodávanými dvouvrstvými médii vám tak nabízíme aktuální přehled o tom, co se prodává.



Fotky za zrcadlem

Nejlepší obrazová kvalita a výměnné objektivy: digitální zrcadlovky si stále více získávají přízeň fotoamatérů – dnes už za méně než 30 000 Kč. Přinášíme vám test celkem šesti takových přístrojů.



S neviditelným pláštěm na internetu

Zjistit, kde se po internetu pohybujete, není pro lovce dat žádný problém. Proto jsme se rozhodli, že pro vás otestujeme několik „anonymizačních programů“, které spolehlivě mažou všechny stopy. Testovali jsme celkem šest nástrojů: ArchiCrypt Stealth, GhostSurf 2005, JAP, Steganos Internet Anonym Pro, Cyber Ghost 2004 a Winsweep 3.



104

Nevstávejte ze židle

Vzdálená správa cizích počítačů patří mezi nezbytné nástroje administrátorů podnikových sítí. Programy umožňující zásah do počítače prostřednictvím místní sítě či internetu ovšem mohou velmi dobře využít i domácí uživatelé. Na nejlepší z těchto programů jsme se zaměřili v našem srovnávacím testu.



128

Skvělé DVD z dovolené za pár korun

Každý, kdo si přiveze fotografie a video z dovolené, určitě uvažuje, jak je nejlépe zpracovat. Pro prarodiče, kteří jsou zvyklí na papír, je povinností obrázky zaslat do internetové sběrný fotolabu. Ovšem ti, kteří chtějí jít s dobou, by se měli rozhlédnout po vhodném nástroji pro přípravu dokonalého multimediálního DVD pro stolní přehrávače.



138

Tipy a triky

Upgrady a vylepšování hardwaru, kompatibilita, řešení softwarových problémů, spolupráce mobilních telefonů s PC, ladění internetových browserů a mnoho dalšího. To vše na vás čeká v nové koncipované rubrice Praxe. Od tohoto čísla budete dostávat pravidelnou porci tipů a triků z oblasti hardwaru, internetu, komunikací a softwaru. Doufáme, že vám bude užitečným pomocníkem.

KOMUNIKACE

102 **Novinky: komunikace**104 **Nevstávejte ze židle**

Pokud potřebujete vzdáleně ovládat svůj počítač, například z důvodu administrace v našem testu jistě najdete svého favorita.

108 **Revoluce v lokálních bezdrátových sítích**

Zajímá vás další vývoj Wi-Fi sítí na poli rychlosti i dosahu? Zkoumavému oku odborníka jsme podrobili technologii MIMO.

112 **Krátkodobé testy**

Sony Ericsson K750i | Belkin Wireless Pre-N Routek.

114 **První pohled**

Belkin USB Bluetooth adapter | TRENDnet TEW-429UB | Jablotron GDP-02.

SOFTWARE

116 **Novinky: software**120 **Metamorfózy oken**

Nelíbí se vám vzhled vašich Windows? Zkuste alternativní desktop.

122 **KMS 6.1 – pošťák s repelentem**

Nejnovější verze mailserveru od firmy Kerio přináší významné novinky.

124 **Čerstvá bobule z Japonska**

Další z live CD distribucí Linuxu, Berry, je založena na produktu Fedora (Red Hat).

126 **HD video pro amatéry**

Každý z uživatelů Mac OS X může vytvářet video s profesionálními parametry.

128 **Skvělé DVD z dovolené za pár korun**

Příprava dokonalého multimediálního DVD pro stolní přehrávače.

132 **Jak je to s češtinou u Adobe?**

Jak umějí produkty Adobe Reader a Acrobat verze 7 vyhledávat v českých textech?

134 **Krátké testy**

Stručné recenze osmi zajímavých programů.

PRAXE

138 **Tipy a triky: hardware**142 **Tipy a triky: internet**144 **Tipy a triky: komunikace**146 **Tipy a triky: software**

SERVIS

152 **Novinky na stříbrných discích**

Novinky na trhu s CD, Kronika 2. světové války.

154 **Knihy**

Knižní novinky. Recenze: Zoner Photo Studio 7.

156 **Cítíte se skutečně chráněni?**

Soutěž o ceny se společností Symantec.

158 **BusinessNews**

Zprávy ze života IT, CRM systémy.

160 **Tiráž**162 **Co si přečtete přístě**

Obsah Chip DVD 9/05 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