

AKTUALITY

6

Mailbox

8

Comdex 2003

Horké novinky z letošního ročníku technologické výstavy Comdex.

10

Hardware

14

Software

18

Internet

20

Spektrum

TÉMA

24

Svět po MP3

Srovnávací test moderních audiokodeků digitální hudby.

32

aacPlus je lepší!

Jak pracuje aacPlus a proč je vlastně při nízkých bitrate tak účinný?

HARDWARE

34

Na první pohled

Western Digital WD1200JD, MSI 848 Neo, SKY-Soft Sky-Storm

36

Disky plné tónů

Srovnávací test MP3 přehrávačů s pevným diskem.

44

Devět desek pro 64 bitů

Srovnávací test pro devět základních desek pro procesor AMD Athlon 64 bit.

52

Krátkodobé testy

Palm Tungsten-T3, Sony PCG-Z1RMP(NL), Lite-on LDW-411S a MSI DR-4A, Minolta Dimage Z1, Shuttle XPC ST61G4, HP iPaq H4150, Benq PB8220, AT Computers Premio 6010N.

INTERNET

66

Knihy na internetu

Srovnávací test internetových obchodů s nabídkou knih.

72

Kam kráčí webdesign?

Trendy tvorby designu webových stránek.

74

GPRS připojení k internetu

Přehled připojení k internetu prostřednictvím GPRS.

80

SMS zprávy z počítače
Srovnávací test internetových bran pro posílání SMS prostřednictvím počítače.

SOFTWARE

86

Modrá kancelář

Má smysl upgradovat z Office XP nebo ze starších verzí na Office 2003?

90

Chytrá kočka za přijatelnou cenu

Nový CAT nástroj pro překladatele za přijatelnou cenu.

92

Diagnóza zdarma

Srovnání tří freewarových diagnostických nástrojů

95

HairStudio

Zkuste změni svůj účes prostřednictvím Hair Studia Cassiopea Lite.

96

Hardwarový fotorealismus

Grafické karty v rubrice softwaru? Ano, zabudovaný software je právě to, co dává moderním grafickým kartám jejich výkon i zajímavé vlastnosti.

102

Stavitel s C#

Recenze C#Builderu – dvoucestného nástroje firmy Borland pro vývoj aplikací na platformě .NET Framework.

104

Alias aneb Oscar za 3D

Na Chip DVD tentokrát naleznete i plnou výukovou verzi modelovacího a animačního programu Maya 5. Náš krátký návod vám usnadní první krůčky s tímto produktem.

108

Virtuální mechaniky

Srovnávací test programů pro emulaci mechanik CD a DVD.

112

Chip ve verzi s DVD

113

CD Herní mánie

Chip CD 2 je tentokrát plný zábavy – tvoří jej výběr toho nejlepšího z oblasti freewarových her a hratelných demoverzí.

114

Informační systémy

Hlavním tématem lednového Chip CD jsou informační systémy.

116

Digitálně obrázky z fotoaparátu

Radíme, jak pracovat s digitálními fotografiemi pod Linuxem.

120

Jak to chodí na Macu

Zpracovávat digitální fotografie na Macu je tak snadné...

122

Krátké testy

1by1 1.39, ACDSsee 6.0, Clone DVD 1.3.10.1, Matika v2.3, Acronis Privacy Expert 2003 CZ, Mp3Tag 3.7, SiSoftware Sandra Standard 2004, Smart Backup 3, Teploměr 1.2, BePCI info 1.8

PRAXE

126

Windows pro lenochy

Přehled nejužitečnějších klávesových zkratk nejčastěji používaných aplikací.

134

Multiinstrument

Recenze softwarového vzorkovače digitální hudby Native Instruments Kontakt.

137

Multimediální všeučel

Pracujeme s Magix Media Managerem Silver – nástrojem pro práci s multimediálními soubory.

138

Kde začít s úklidem?

No přeci na svém pevném disku! Pomohou vám k tomu nástroje označované jako disk tools.

Chip přibližuje možnosti některých z nich.

140

Rozšířené možnosti SVCD

Jak přidat titulky a zvuky u SVCD.

142

Antiviroví pomocníci zdarma

Chip za vás vyzkoušel několik antivirových programů on-line a zdarma.

144

Čtenář zamčených dokumentů

Praktické zkušenosti s novou verzí OCR softwaru FineReader 7.0

148

Mažeme, přesouváme a optimalizujeme

Tipy a triky pro práci v prostředí Windows.

MAGAZÍN

150

Spam znovu na scéně

Události na finančních trzích IT.

152

Rok DVD, nebo rok mobilů?

Názory a komentáře, tentokrát o DVD a novodobém fetiši – mobilním telefonu.

153

Bez drátů to jde lépe!

Soutěž o bezdrátové produkty od společnosti Mikenopa.

154

Co nás čeká a (zřejmě) ani nemine

Názory a komentáře, tentokrát s krátkou vyhlídkou do příštího roku.

SERVIS

155

Knihy

Recenze knih FreeBSD a Microsoft Windows 2000: Jednoduše, srozumitelně, názorně

156

Novinky na stříbrných discích a encyklopedie Universum

Novinky na trhu CD-ROM a recenze encyklopedického projektu Universum

158

Mona Lisa zblízka

Recenze CD-ROM Artopedia.

160

Tiráž

162

Co si přečtete příště