

8 Mailbox

10 Hardware

14 Software

18 Internet

22 Spektrum

32 Invox 2002

Co nás zaujalo při letošních toulkách po brněnském výstavišti.

TÉMA

36 Aby vám nedošla štáva

Srovnávací test 29 nabíječek článků a pěti nabíječek, užitečné rady a tipy, jak maximalizovat dobu provozu a životnost akumulátorů.

HARDWARE

48 Černobíle ale levně

Srovnávací test 13 levných laserových tiskáren.

60 Dvouválec

Zajímají vás vlastnosti procesoru Intel Pentium 4 3,06 GHz s technologií HT?

62 17" - stále dobrá volba

Srovnávací test 18 sedmnáctipalcových monitorů.

74 DVD rekordéry od HP

Rekordéry řady dvd200 od firmy Hewlett-Packard užívají moderní záznamovou technologii DVD+R/W, poradí si však i s ostatními užívanými formáty médií CD/DVD. Jak, prozradí naše recenze.

78 Krátkodobé testy

Audiotrak Maya44, Audiotrak Inca88, DFI AD77-INFINITY, DFI PE21-EC/A, Gigabyte GA-81EX, Lite-on NA115, Lite-on NA380, MSI 648 Max (MS-6585), Soltek SL-85ERV, Camedia C-720 Ultra Zoom, FSC Pocket Loox 600, MicroStar MS-8888.

INTERNET

90 Hledání ve světě

Nevíte kde najít lokální vyhledávací portály? Poradíme vám, kde je hledat v Německu, Španělsku, Itálii a Francii.

92 Chcete se vyfotit nebo vyšetřit?

Jako obvykle vám představíme dva nové zajímavé weby, které nabízejí on-line nákup fotografií a projekt virtuální ordinace.

94 Internet v sukni

Pokud se podíváte na pulty novinových stánků, podstatnou část plochy zabírají časopisy určené ženám. A jak je to na internetu?

SOFTWARE

96 Grafika pro síť

Grafický editor Fireworks je ve verzi MX ještě lépe integrován do rodiny oblíbených webových nástrojů firmy Macromedia.

98 Bezpečnější Windows XP

Obsahem druhého příloženého CD je Service Pack 1 pro Windows XP.

100 Grafické systémy

Obsah Chip CD 11/02.

102 Je libo prohlížeč?

Přehled programů pro prohlížení obrázků.

106 Dovolena jako živá

Které digitální fotoalbum bude pro vaše obrázky z dovolené nejvhodnější?

112 Heuréka!

Prvním titulem určeným pro nové uživatele rozhraní elektronických knih z nakladatelství LEDA je všeobecná encyklopedie Heuréka.

116 Obrázky podrobené dietě

Zbytečně velké obrazové soubory, zejména na internetu, zdržují uživatele a zvyšují nároky na kapacitu paměti i sítě. Přčtete si o zajímavém způsobu, jak tento problém řešit.

124 Aplikační server s čistým „J“

Společnost Macromedia jako autor mnoha úspěšných produktů pro vývoj webových aplikací (také technologie Flash) představila nový javovský aplikační server JRun 4, plně kompatibilní s platformou J2EE.

128 Formuláře v počítači

Užitečný nástroj, který vás může zbavit pracného ručního vyplňování formulářů, to je FormFiller od firmy Magicware.

Přehled o správném čase není nikdy na škodu. Přesvědčíme vás o tom, že není nutné skromně zůstat u standardní nabídky Windows...

134 **C++ v síti Microsoftu**

Vývojový systém Microsoft Visual Studio .NET podporuje hned několik programovacích jazyků. Tentokrát si posvítíme na jeho prostředí Visual C++ .NET.

138 **Krátké testy**

iNet Shaper 1.0, WarpZip 3.7, CSE HTML Validator Professional

KOMUNIKACE

142 **Kolem světa s mobilem**

Roaming je dnes už zcela běžnou službou. Jak ale funguje spolupráce mezi provozovateli mobilních sítí, jaké má varianty a kam se bude ubírat další vývoj?

146 **Konečně konkurence?**

Chcete volat levněji? Chcete zkusit alternativní operátory? Možná vám pomůže náš krátký průvodce problematikou.

148 **Malý, barevný a sympatický!**

Recenze mobilního telefonu Panasonic EB-GD67.

PRAXE

150 **Kopírování DVD jedním tahem**

Srovnávací test šesti nástrojů pro jednoduché kopírování DVD.

155 **H2 SO4.0 Pro**

Recenze hudebního programu Sonic Foundry Acid Pro 4.0.

158 **Překladač do kapsičky**

To tu ještě nebylo – kapsní skener s integrovaným softwarem OCR a elektronickým slovníkem čte tištěný anglický text a přímo jej překládá do češtiny.

160 **Céčko na přelomu tisíciletí (3)**

Z novinek, které přinesla druhá verze standardu ISO jazyka C, zbylo zmínit se ještě o polích, funkcích, makrech a standardní knihovně. Právě tak činíme.

164 **Přechodové efekty**

Jak napovídá název, v seriálu o zpracování a ukládání videa došlo na problematiku přechodových efektů.

168 **Lesk a bída paměťových karet**

Paměťové karty už nejsou jen doménou digitálních fotoaparátů a MP3 playerů, stávají se univerzálním přenosným médiem. Jak vypadá jejich cenové srovnání a které typy jsou nejvýhodnější?

172 **Tipy a triky pro**

Windows XP a 2000

A jako obvykle je tu pro vás další dávka tipů a triků – tentokrát především pro Microsoft Windows 2000 a XP.

MAGAZÍN

176 **Když přijde podzim**

Názory a komentáře.

177 **Barevná laserovka**

Magicolor 2300 DL pro vítěze

Soutěž se společností Minolta.

178 **Tak se to nějak nakupilo**

Názory a komentáře.

182 **Zavřete oči, odcházím**

Události na finančních trzích IT za uplynulý měsíc.

SERVIS

186 **Začalo to u Jana Amose**

Novinky CD-ROM a recenze titulu LANGMaster Škola hrou – Fyzika 1, Chemie 1.

188 **Zkuste své štěstí ve hře**

Další možnost, jak přijít k tiskárně, tentokrát od společnosti Tecoma.

189 **Cenový přehled**

19", 21" a 22" monitory.

190 **Vyhrajte oslňující doplňky ke svému PC**

Budete-li mít štěstí, získáte v soutěži se společností 100Mega Distribution užitečné doplňky pro svého miláčka.

192 **Knihy**

194 **Tiráž**

196 **Co si přečtete příště**

Obsah CHIP CD 11/02 najdete na straně 100.

Chip Vychází měsíčně ve vydavatelství **Vogel Publishing s. r. o.**

adresa redakce Sokolovská 73, 186 21 Praha 86 **poštovní styk** P. O. Box 77, 186 21 Praha 86

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