

CHIP

Počítačový magazín

Vychází měsíčně ve vydavatelství Vogel Publishing, s.r.o., Praha.
© Vogel International Verlag GmbH, Würzburg, Deutschland.

Adresa redakce: Václavské náměstí 56

Poštovní styk: P. O. BOX 146, 111 21 Praha 1

Telefony:

sekretariát: (02) 2403 2793, 2403 2796;

předplatné: (02) 2403 2600;

inzerce: (02) 2403 2795, 2403 2607,
2221 1106 (i fax);

ekonomický úsek: (02) 2403 2797.

Fax: (02) 2221 0669.



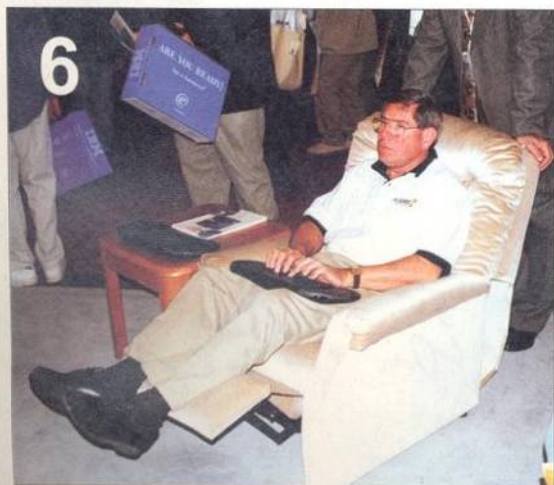
48

Stejně jako toto auto stojí pevně na patnáctipalcových pneumatikách i vaše domácí kancelář může být postavena na patnáctipalcovém monitoru. Říká se totiž, že patnáctipalcové monitory by mohly nahradit čtrnáctipalcové. Chip těchto monitorů pro vás otestoval celkem 31.



68

Pokud vás zajímá, jak se míchají barvy nejen v monitoru, ale i na tiskárně, nenechte si ujít hned následující článek, který prozradí něco o tom, že namíchání barev je vlastně úplně jednoduché, jen vědět, jak na to...



6

Každý rok v listopadu se sejdou příznivci informačních technologií na Comdexu v Las Vegas. Chtě nechtě, musíme přiznat, že je to nejtěžejnější veletrh počítačové branže vůbec. Copak bylo tentokrát nového, na to vám odpoví úvodní článek tohoto čísla. Ale vůbec to nebyla taková pohoda, jak by se z obrázku, kde pán pracuje s WebTV, mohlo zdát.

MAGAZÍN

6

Vivat LV!

Mekkou všech počítačových nadšenců a obchodníků je veletrh Comdex Fall.

10

Spektrum

Informace ze světa informačních technologií.

20

To je Amerika...

Ekonomické informace ze světa IT.

22

Jména domén v internetu (3)

Nikdy nekončící seriál věnovaný počítačům a paragrafům.

26

Společně k novému superčipu

Aneb jak může vypadat procesor roku 2000...



26

AMD, Intel, Motorola připravují společně nový čip pro přelom tisíciletí.

28

Nyc nerozumněla

Dnes vás může potkat absolutní nemožnost dorozumění mezi elektronickými přístroji – DVD se kóduje šesti způsoby

30

Třetí slot

Pro ty, kteří najednou zjistili, že mají v počítači zase nějaký nový konektor pro připojení karty...



30

Co si představit pod pojmem AGP...

- 34 Vpřed po krůčcích**
Nová strategie firmy Bentley je zaměřena nejen přímo do tradiční oblasti CA technologií.

- 38 Commodum a 3D**
Jak může pomoci 3D technologie v běžné technické praxi.

AKTUALITY

- 40 Hardwarové novinky**
Co je nového v oblasti hardwaru.
- 44 Softwarové novinky**
A co je nového v programovém vybavení...

HARDWARE

- 48 Nezbytné minimum**
Test jednatřiceti patnáctipalcových monitorů.
- 68 Jak monitor přizná barvu**
A jak dosáhnout toho, aby se barva objevila na obrazovce a později i na tiskárně...
- 72 Co to tu tak pěkně hraje?**
Test reprosoustav, které nás skutečně zaujaly.
- 74 Úřad beze stěn**
Pokud věříte tomu, že do kufříku se vejde celá elektronická kancelář, jste na správné adrese.



Pohled do kufříku, který pro vás připravila firma Oasa Computers.

- 78 Chytré využití**
Disketovou mechaniku lze využít i ke čtení telefonních karet...
- 82 Pilot na dlani**
Podrobný pohled pod krovky 3Com PalmPilota.
- 84 Krátké testy**
HP LaserJet 5Si MX, Olympus CAMEDIA C 1400 L, SMC 9432TX EtherPower II 10/100, IUPS 300 VA, PCMCIA Gameport, MediaExpress MPEG-1.

INTERNET

- 90 Než půjdete pro auto...**
Novinky z internetu.

- 92 Databáze na WWW rychle a česky**
Zajímavá implementace dynamických webových stránek byla vytvořena na ZČU v Plzni.

SOFTWARE

- 94 Také to jde**
I bez programů Microsoftu se můžete snadno obejít...
- 104 Nová a ještě lepší**
Nicméně FrontPage 98 je docela šikovným programem.
- 106 Dievča pre všetko**
Univerzální programátorský editor.
- 108 V reálnom čase**
Test knihovny podpůrných utilit pro Matlab.
- 110 Programátorská „esence“**
Testovali jsme balíček Essentials Volume 1 – komponenty firmy TurboPower pro Delphi.
- 112 Půl metru slovníků**
Sada odborných překladových slovníků Commercial Services.
- 116 Okénka pro statistiky**
Recenze programu Statgraphics Plus 3.0.
- 118 Sázení – zábava nebo vašeň?**
Může vám pomoci nějaký program vyhrát? Možná, že ano.
- 120 Malý, ale náš**
Recenze původního českého 2D CAD systému JPCAD.
- 122 Jaký je výkon...**
V seriálu o sharewaru jsme se zaměřili na testovací software.
- 124 Krátké testy**
Zoner Callisto 2.01 a Drivelmage 1.01.



Zachrání vaše vánoční nákupy program Sázení pro Windows 95?

PRAXE

- 130 Ke startu připavit...**
Jak vyladit váš počítač, aby startoval s Windows 95 co nejrychleji a bez problémů...
- 134 Česky a česky**
Pokračování seriálu o Linuxu.
- 136 Unix pro pokročilé (3)**
Další část seriálu o Unixu.
- 139 Pracovní den u počítače (13)**
Pokračování seriálu o počítačích pro začátečníky.

SERVIS

- 144 Knihy**
Co jsme zajímavého přečetli...
- 146 CD-ROM**
... zajímavého viděli na stříbrných kotoučích...
- 152 Hry**
... a co jsme si zahráli z nových her za vás.
- 154 Soutěž**
S firmou OKI nejen o tiskárnu LED.
- 156 Markt Direkt**
Trocha inzerce.
- 164 Příště**
Co si přečtete v příštím čísle našeho časopisu.



Nejdůležitější je vždy rozjezd. Totéž platí i o Windows.