

72



Pokud se ptáte, co dělá tak krásná dívka v Chipu, pak vězte, že jsme ji použili jako předlohu pro test foto-realistických tiskáren. A když už byla testovací laboratoř rozjeta, podívala se rovnou i na situaci kolem kinofilmových skenerů.

96



V redakci se zastavil první barevný Handheld PC na našem trhu. Je jím HP-620LX, výrobek společnosti Hewlett-Packard.

## MAGAZÍN

### 10 Přesprší rok veletrh nebude!

Reportáž z počítačového veletrhu CeBIT.



Firmy se snaží zaujmout zákazníka různými způsoby. Takhle třeba prezentovala své výrobky Nokia.

### 20 Pre všechy

Reportáž z novellské konference BrainShare '98.

### 22 Spektrum

Informace ze světa informačních technologií.

### 32 Kdo je nejsilnější

Ekonomické dění na trhu informačních technologií.

### 34 Co o sobě prozradíme informačním systémům?

Nikdy nekončící zajímavý seriál věnovaný nejen počítačům, ale i paragrafům.

### 36 Není to tak špatné

Rozhovor s ředitelem české pobočky firmy Lotus, Jiřím Bedřikem.

### 40 Jak to vidíme my

Rozhovor s Davidem Intersimonem, vedoucím vývojem firmy Borland a Rolfem Dossmannem z téže firmy.

### 42 Investice do lidí

Rozhovor s Miloslavem Novákem, ředitelem firmy Datsys.

#### 44 Jménem (Moorova) zákona

Copak pro nás na letošní rok přichystala firma Intel...

#### 46 Supertrída

Chip přibližuje, co mají společného superpočítače a technologie cc-NUMA.

#### 52 VR v denní praxi

Jak může pomoci virtuální realita v běžné technické praxi.



Virtuální realita se v praxi může uplatnit ve spoustě oborů.

#### 56 Mé počítače mi rozumějí

S počítačem budoucnosti se budeme dorozumívat jako s člověkem.

#### 58 Náhoda na objednávku

Trocha hlubší teorie pro milovníky generátorů náhodných čísel.

### AKTUALITY

#### 64 Hardwarové novinky

Co je nového v oblasti hardwaru.

#### 68 Softwarové novinky

A co je nového v programovém vybavení.

### HARDWARE

#### 72 Bez temné komory

Velký test fotorealistických tiskáren.

#### 86 Jak funguje skener

Chip přibližuje, jak se dostávají obrázky pomocí skeneru do počítače.



Funkce skeneru není vůbec složitá. Chip přibližuje technologie používané při skenování.

#### 90 Bitý místo stříbra

Jak si vedlo několik skenerů na kinofilm ve srovnávacím testu Chipu?

#### 96 Krátké testy

A&A Pentium II/350 MHz, Asus 6300, IBM ThinkPad 770, Toshiba Satellite 300CDS, HP 620LX, TravelMate 7100.

### INTERNET

#### 104 Růžové snění na síti

Novinky z internetu.

#### 106 Pošta umí stále víc a víc

Druhá část miniseriálu o elektronické poště.

#### 108 Kdo hledá, najde

Připravili jsme pro vás představení pěti stěžejních vyhledávacích služeb českého internetu.

### SOFTWARE

#### 112 Okna pro tento rok

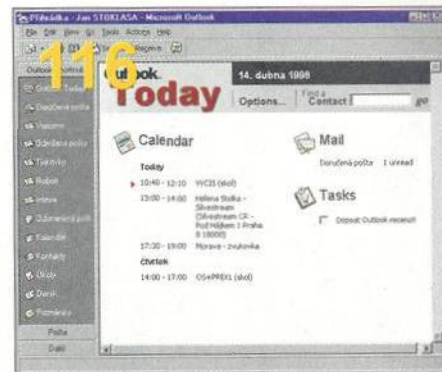
Microsoft ohlásil novou verzi Windows 98 – Chip ukazuje, na co se můžeme těšit...

#### 114 S přehledem

Recenze nové verze Control Panelu s číslem 3.0.

#### 116 Pošták, kalendář a plánovací diář pod jednou střechou

Recenze známé aplikace Microsoft Outlook 98.



Všechno pěkně pohromadě – tak to dnes vidí MS Outlook 98.

#### 118 Delphi napotřetí

Test produktu Borland Delphi 3.0 Client/Server Suite.

#### 122 Java hrou

Recenze produktu Borland JBuilder Professional.

#### 126 Jak si stojí

... lámací program Calamus, má ještě dnes co nabídnout?

#### 127 Geniální „manažer“ pro okna

Co je malé, to je hezké. A tenhle program, totiž Far Manager 1.50 je skutečný skvost.

#### 128 Obr ve vašich službách

Microsoft Site Server 3.0 Commerce Edition představuje úplné řešení pro váš web.

#### 132 Pavučina plná slovníků

Jak pomůže web s angličtinou.

#### 136 Opět Apple CAD pod Windows

Aneb jak dokáže zářit MiniCAD 7 ve vašich oknech či dokonce ve vaší jablkoňové aleji...

#### 138 Na vlně 3D

Recenze strojařského programu Design Wave.

#### 140 Za málo peněz slušný CAD

Recenze cenově přístupného programu DesignCAD 97 Win 95.

#### 142 Stavařský speciál

Chip přibližuje možnosti programu pro stavaře Abisplan verze 11.

#### 144 The best of...

V kapitole věnované sharewaru se budeme věnovat nejlepším programům této kategorie.

#### 146 Krátké testy

Adobe Dimensions 3.0, Borland Data gateway for Java, Mac Opener 2.0, Adobe Streamline 4.0.

### PRAXE

#### 154 Kam nemůže PC, nastrčí Pilota

PalmPilot opět v roli spasitele: snad vás i tentokrát přesvědčíme, že je to skutečně šikovná věcicka.

#### 157 Počítačová grafika od 2D po 3D

První díl seriálu věnovaného grafice.

#### 161 Ta naše cestina

Jak vyzrát na problémy s převodem souborů z Psion Series 3 na Psion Series 5.

#### 162 Půlnoční kovboj

Pokračování seriálu o Linuxu – tentokrát je zaměřeno na Midnight Commander.

#### 164 Jak se budí počítače

BIOS má bezpochyby lví podíl na tom, že počítač se tváří jako váš společník a ne jako hromada šrotu.

#### 166 Tipy, triky, makra

Pár zajímavých rad pro uživatele počítačů.

### SERVIS

#### 168 Knihy

Jaké zajímavé knížky jsme pro vás přečetli...

#### 170 CD-ROM

... co zajímavého jsme viděli na stříbrných kotoučích...

#### 174 Hry

... a které zajímavé nové hry jsme si za vás zahráli.

#### 176 Soutěž

S firmou Microsoft o ergonomii a o zajímavé ceny.

#### 182 Příště

Co si přečtete v příštím čísle našeho časopisu.