



## Dvě vrstvy na přepal

TOMÁŠ JIRÁSKO

■ Pálení na jednu vrstvu DVD by se mohlo stát v dohledné době minulostí, a limitující objem 4 GB tak skončit na smetišti dějin. Na výstavě Ceatec Japan 2003 oznámily společnosti Pioneer, Koninklijke Philips Electronics a Mitsubishi Kagaku Media (Verbatim), že disponují prototypem DVD média o kapacitě 8,5 GB, tedy s dvojnásobkem současných jednovrstvých disků (4,7 GB teoreticky). Jde tedy o médium, jehož kapacita plně obsáhne například zálohy multimediálních titulů nebo rozsáhlých fotografických archivů.

Pioneer vyvinul prototyp ve standardu DVD-R, nicméně vývoj není technologicky úplně dokončen tak, aby byl předložen jako standard ke schválení DVD Foru. Philips, vyvíjející prototyp DVD+R společně s Mitsubishi Ka-

gaku, předpokládá komerční dostupnost tohoto média v roce 2004, spekulace hovoří již o prvním čtvrtletí roku. Problémem se však stává kompatibilita těchto disků se současnými optickými mechanikami a přehrávači když Pioneer předpokládá, že disky ve standardu DVD-R budou čitelné ve většině současných přístrojů, a Philips konstatuje, že tento možný problém byl jednou z prioritních otázek při vývoji tohoto média ve formátu DVD+R.  
**Odkaz:** [www.philips.com](http://www.philips.com), [www.pioneer.com](http://www.pioneer.com)

## TDK MOJO

ČESTMÍR ŽÁK

■ Společnost TDK rozšířila svoji produktovou řadu MOJO, přičemž zároveň potvrdila kompatibilitu těchto zařízení s počítači Apple. Trojice nových modelů jde kromě Macu samozřejmě připojit přes USB port i k systémům na platformě Microsoft Windows. První novinkou je sportovní MOJO



## Přinášíme



LCD monitory RoverScan  
novou technologii

**Smart 150**  
• 15" LCD  
• analog  
• 1024x768  
• 200cd/m<sup>2</sup>  
350:1



**Optima 151**  
• 15" LCD  
• analog  
• 1024x768  
• 200cd/m<sup>2</sup>  
350:1



**Optima 155**  
• 15" LCD  
• analog, DVI  
• 1024x768  
• 300cd/m<sup>2</sup>  
450:1



**Smart 170**  
• 17" LCD  
• analog  
• 1280x1024  
• 250cd/m<sup>2</sup>  
400:1



**Optima 172**  
• 17" LCD  
• analog, DVI  
• 1280x1024  
• 250cd/m<sup>2</sup>  
400:1



**Maxima 195**  
• 19" LCD  
• analog, DVI  
• 1280x1024  
• 250cd/m<sup>2</sup>  
500:1



**Slim Pro Black**  
• 15" LCD  
• analog, DVI, S-video  
• 1024x768  
• 250cd/m<sup>2</sup>  
400:1



**Maxima Pro Black**  
• 17" LCD  
• analog, DVI, S-video  
• 1280x1024  
• 220cd/m<sup>2</sup>  
400:1



**Maxima 235**  
• 23" LCD  
• analog  
• 1600x1200  
• 250cd/m<sup>2</sup>  
400:1



Distribuce: AT Computers, a.s., Ostrava: Uhlířská 3, 710 00, tel.: +420/596 253 111, Praha: Dálnická 789/36, 170 00, tel.: +420/220 199 163, 161-179, Brno: Bauerova 10, areál BVM 9, brno, 603 00, tel.: +420/543 428 711, Bratislava: Staviteľská 1, 801 00, tel.: +421/2/44 68 11 01-2, Žilina: Internátna UNIMO blok H, 010 08, tel.: +421/41/965 27 15, e-mail: obchod@atoom.p.cz, <http://www.atoom.p.cz>

**ATComputers**

256F s FM tunerem, 256 MB vnitřní paměti a SD/MMC slotem. Lze jej rovněž využít jako hlasový záznamník nebo k nahrávání rozhlasových pořadů z FM tuneru. Zařízení disponuje podsvíceným displejem a nabízí reprodukcí hudby sedmipásmový ekvalizér a uživatelsky programovatelný EQ mod společně se čtyřmi přednastavenými. Paměť rádiotuneru pojme 20 pozic pro uložení jednotlivých stanic. Součástí přístroje je rovněž plug-in iTunes (Apple) pro přenos MP3 souborů. MOJO 256F vystačí s jednou AAA baterií až 12 hodin. Jeho cena je zatím stanovena pro americký trh na 189,99 USD. Druhý model – MOJO 128F, je téměř shodný s 256F, od kterého jej odlišuje menší vnitřní paměť o velikosti 128 MB, což má rovněž vliv na jeho nižší cenu USD 139,99. MOJO X je třetím v řadě, má 128MB paměť a představuje „očesaný“ model s „táhni a pusť“ rozhraním, které pracuje pod Mac OS. Ekvalizér je pětipásmový a programovatelný EQ mod nabídne pouze režim nastavení zopakuj 1/vše a A-B přehrávání. I tento model vystačí na 12 hodin s jednou AAA baterií. Zavaděcí cena je 99,99 USD.

**Odkaz:** [www.tdk.com](http://www.tdk.com)

## Kancelář na stole

TOMÁŠ KUCHARÍK

■ Nově uvedená laserová tiskárna Ricoh Aficio AP600N nabízí rychlost tisku 32 stran velikosti A4 za minutu až do rozlišení 1 200 dpi, což řadí tento produkt do kategorie výkonných kancelářských tiskáren. Při oboustranném tisku by měla být rychlost téměř shodná, a při jednostranném tisku formátu A3 činí rychlost tiskárny 18 stran za minutu.

Výhodou oproti konkurenci by měl být dle výrobce volitelný vlastní ovladač Ricoh RPCS pro Windows (mimo standardních PCL a Adobe PostScript), který by měl dokázat urychlit tisk až o 30 % a umožnit snazší ovládání tiskárny. Tu lze spravovat díky vestavěnému WWW serveru i z běžného in-



ternetového prohlížeče, který nabídne funkce dálkového ovládání. O stavu tiskárny můžete být informováni automaticky pomocí e-mailových zpráv. Tiskárnu lze připojit pomocí běžných síťových protokolů. Je vybavena jak paralelním portem, tak i USB 2.0 rozhraním. U síťového připojení lze volit jak ze standardního Ethernetu, tak i volitelných karet FireWire či Wireless LAN (bezdrát), případně je v nabídce i Bluetooth rozhraní.

U Aficia AP600N je možno rozšířit přídavnými zásobníky kapacitu papíru ze standardních 500 až na 1 600 listů. Jako výstupní doplněk lze zvolit jak mailbox, tak posuvný třídící zásobník. Celková měsíční zátěž pro tuto tiskárnu je kalkulována na 200 000 vtištěných stran za měsíc.

**Odkaz:** [www.ricoh.cz](http://www.ricoh.cz)

Tahák  
znáte z  
nova  
v 6:55 ve Snídani s Novou

**SUPER  
PROGRAM**

## Počítejte s námi...

Umíte si v němčině objednat přesně to, na co máte chuť?

Víte, co znamená „mfg“? a) mit fünf Gästen, b) mit feiner Gurke, c) mit freundlichen Grüßen?

Sitzen Sie oft im Kaffee? Kann man Cafe trinken? Wie ist es?

Další zajímavosti, o kterých si myslíte, že je víte nebo nevíte, najdete v produktech LANGMaster Learning Anywhere.



Unikátní kolekce pro výuku cizích jazyků pro všechny věkové kategorie a jazykové úrovně.

**LANGMaster Němčina**  
TANGRAM - kurzy a slovník

Objednávky a informace:  
LANGMaster International, s.r.o., Branická 107, 147 00 Praha 4  
tel.: 244 460 807, 800 22 1111, fax: 244 463 411, sales@langmaster.cz  
[www.langmaster.cz](http://www.langmaster.cz)

**LANGMaster**  
**BRÁNA VĚDĚNÍ**  
[www.branavedeni.cz](http://www.branavedeni.cz)