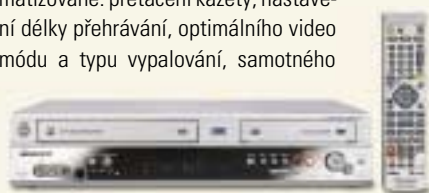


Tokijská ohlédnutí

ALEXANDR RADECKÝ

Pioneer VHS HDD rekordér

Mnohý majitel DVD videorekordéru si jistě snadno zvykl na přednosti digitálního videa a stojí nyní před problémem, jak co nejsnadněji dostat na DVD i své oblíbené filmy na VHS kazetách. Obvykle je k tomu nutné patřičné hardwarové i softwarové vybavení i související odborné znalosti, nicméně nyní může být vše mnohem jednodušší díky HDD digitálnímu videorekordéru DVR-RT7H společnosti Pioneer, kde by se tato činnost měla omezit na vložení kazety, DVD média a stisknutí jednoho tlačítka. Vše ostatní je automatizované: přetáčení kazety, nastavení délky přehrávání, optimálního video módu a typu vypalování, samotného



vypálení a uzavření média. Rekordér přichází se speciálním 100X módem, umožňujícím převést jednu hodinu video záznamu z integrovaného 200GB disku na DVD médium za 40 sekund. Předpokládaná cena je 810 dolarů.

Odkaz: <http://www.pioneer.co.jp/dvd/>

LG Plasma TV HD recorder

Nejnovější plazmová HDTV (high-definition TV) televize jihokorejského výrobce LG Electronics přichází na trh s překvapením uvnitř. Model PY2DR je k dispozici s 50" nebo 60" obrazovkou. Disponuje integrovaným digitálním videorekordérem s pevným diskem o kapacitě 160 GB, což je pro někoho dostatečné, pro někoho to může být málo – už jen vzhledem k tomu, na jak majetnou skupinu je tato televize zacílena. 160 GB sice stačí pro zaznamenání až 63 hodin videa v běžné televizní kvalitě, avšak jen pro 13 hodin videa v kvalitě HDTV (vzhledem k mnohem většímu množství ukládaných dat). Dalšími vymoženostmi jsou HDMI a IEEE1394 vstupy/výstupy. Brzy bude PY2DR k dispozici jak v Koreji, tak v USA, plánovaná cena je i na poměry této rubriky dost vysoká: 8 000 dolarů, resp. 15 000 dolarů za model s větší obrazovkou.

Odkaz: <http://us.lge.com>



Sony Hi-MD externí data drive

Sony se stále snaží co nejvíce prosadit MiniDisc. Její poslední tah je zacílen zejména na uživatele PC, kde by měla být trumfem 1GB kapacita nejnovějšího Hi-MD formátu. Nový externí drive DS-HMD1 se připojuje k PC prostřednictvím USB kabelu a umožňuje uložit libovolná data na Hi-MD disky, přičemž lze použít i starší MD disky s kapacitou 340 MB. O něco podobného se společnost Sony pokoušela v devadesátých letech ještě v době, kdy nebyla k dispozici vypalovatelná CD, avšak z konečného uvedení na trh sešlo a MD-Data formát se k uživatelům PC nedostal. Ve své době by to možná byl trhák, avšak dnes, kdy jsou k dispozici cenově dostupná zapisovatelná DVD (nemluví již o CD-R), je šance na širší tržní úspěch Hi-MD poměrně malá. Nicméně ta možnost tu je a plánovaná cena kolem 140 dolarů by mohla přispět k alespoň částečnému úspěchu, zejména v zemi svého původu.

Odkaz: <http://www.sony.net/Products/Hi-MD/>

Pantech&Curitel PT-S100

Zdá se, že nejjednodušším způsobem, jak upoutat pozornost na nový mobilní telefon, je dát mu vzhled nějakého jiného zařízení. PT-S100 jihokorejského výrobce Pantech&Curitel má tvar podobný některým digitálním kamerám, optická část je připevněna na spodní část telefonu a lze ji natáčet. Samotná optika je schopna rozlišení 1,3



megapixelu, což je v kategorii nových mobilních telefonů průměr a rozhodně není v souladu s prohlášením výrobce, že tento telefon je určen pro fanfy fotografování. Klávesnice je nestandardně umístěna po obou stranách displeje. Mezi vymoženostmi PT-S100 patří FM rádio a MP3 přehrávač, cena na jihokorejském trhu se pohybuje něco pod pěti sty americkými dolary.

Odkaz: <http://www.curitel.com/english/>

Sony Qualia 002

Novým výrobkem Sony z řady Qualia je high-definition video kamera, podporující formát kazet HDV. Qualia 002 pořizuje videozáznam ve for-



mátu 1080i a její cena činí ohromujících 5 700 dolarů, což je ovšem v souladu s cenou ostatních výrobků této řady. Podobně jako cena jsou značné i rozměry, totiž 17 × 19 × 36 cm, hmotnost činí 2,4 kilogramu. Tyto dva faktory jsou dobrým předpokladem pro to, že zmíněnou kameru zřejmě jen tak neuvidíme v rukou turistů či amatérských filmových nadšenců.

Odkaz: <http://www.qualia.sony.us>

Výzkum a vývoj: 45GB HD-DVD disk

A na závěr něco od společnosti Toshiba: HD-DVD optický disk s kapacitou 45 GB, které bylo dosaženo přidáním třetí vrstvy na dvouvrstvý HD-DVD disk. Místo navíc by mohlo pro výrobce zname-



nat delší filmy a extra přídavky (jako rozhovory a ukázky z natáčení), ale třívrstvý HD-DVD disk by ve skutečnosti nemusel opustit prostředí testovacích laboratoří. Skupina vyvíjející HD-DVD a Blu-ray Disc Association vedou již delší dobu diskuzi o možnosti sjednotit své formáty tak, aby nedošlo ke zbytečnému konkurenčnímu boji, vyčerpávajícímu pro obě strany i zákazníka, takže s velkou pravděpodobností bude video nové generace vkládáno na nový optický disk, mírně odlišný od každého z uvedených formátů.

Odkaz: <http://www.hddvdprg.com>

Mitsubishi LCD TV

Když se nad tím zamyslíte, zdá se to vlastně přirozené: nicméně společnost Mitsubishi s tím přišla teprve nyní. Jedná se o motorově zprostředkované natáčení obrazovky, konkrétně u nejnovější Mitsubishi HDTV schopné točit se o 30 stupňů doleva a doprava, tedy dohromady v rozmezí 60 stupňů, což je užitečné i pokud by stávající umístění obrazovky kolidovalo se sluncem či jinými světelnými zdroji. Tato vymoženost je zatím k dispozici v Japonsku, ale jistě ne na dlouho, cena 2 370 dolarů za 26" displej a 4 000 dolarů za 37" displej.

Odkaz: <http://www.mitsubishielectric.co.jp>