



Sedm statečných

ČESTMÍR ŽÁK

■ Nejbohatší nadílku nových mobilů si s sebou na kongres 3GSM do města Cannes přichystal Philips. Demonstroval celkem sedm přístrojů spadajících do různých cenových i funkčních kategorií.

Na výrazně oblíbené tvary sází Philips 355 (82 gramů), jenž má už podle jména hodně společného s modelem 350. Přidává však možnosti spojené s integrovaným fotoáparátem, vylepšený displej zobrazující až 65 000 barev a prostředí Java 2.0. Philips se zaměřil na popularizaci multimediálních funkcí (BeDJ, FotoTalk), tolik oblíbených mezi teenagery. Parametry prezentované výrobcem napovídají, že výdrž na jedno nabití činí až 12 dnů v pohotovosti nebo 4 hodiny hovoru. V prodeji se s ním setkáme ve druhém kvartále letošního roku.

Podobný posun v označení – pouze na místě jednotek – zaznamenal i Philips 535, který konstrukčně vychází z modelu 530, oproti němuž ale přináší i výhody integrovaného fotoaparátu. Vyzváněcí melodie do tohoto Philipsu namixovali přední DJové (Carl Cox, Mauro Picotto), pochopitelně ale nechybějí ani funkce spojené s vlastní hudební tvořivostí, zmiňované již u 355. Philipsu 535 se na pultech obchodů dočkáme nejpozději do tří měsíců.

Philips 639 je hranaté věčko se zvláštním Poly LED vnějším displejem, který má v neaktivním stavu optické vlastnosti matného zrcátka. Vnitřní displej zobrazuje 65 000 barev, polyfonní melodie jsou 32hlasé. Philips připravuje tři různá barevná provedení: Magical Pearl, Surprising Green a Fantastic Grey. Můžete si ho koupit ve druhém čtvrtletí.

V případě Philipsu 855 se jedná opět o věčko, jež se vyznačuje tím, že ho lze otevřít až o 180°. Philipsy 550, 755 a 759 přinesou výhody barevného dotykového displeje (65 000 barev, 128 × 160 obrazových bodů), jež využijete například při úpravách obrázků pořízených fotoaparátem (755 a 759 ho mají přímo integrován, k modelu 550 jej lze dokoupit jako příslušenství). Telefony se vyznačují hmotností 89 gramů a výdrží na jedno nabití baterie okolo 250 hodin stand-by. Reálně se s těmito telefony setkáme ve třetí čtvrtině roku.

Odkaz: www.philips.cz



12x DVD by Plextor

ČESTMÍR ŽÁK

■ Společnost Plextor uveřejnila specifikace optické mechaniky PX-712A, jež se vyznačuje až 12x rychlostí zápisu na DVD+R. Přepisovatelná DVD+RW média mohou být vypálena maximálně čtyřrychlostním zápisem, při čtení DVD se zařízení drží daného standardu – 16x. Nechybí ovšem ani podpora „minusového“ zápisu na DVD, tentokrát s parametry 8x DVD-R a 4x DVD-RW. Aby byl výčet kompletní, připomeňme ještě zápis CD-R 48x a CD-RW 24x. Plextor tento produkt představil na CeBITu, na českém trhu by se mechanika PX-712A měla objevit v květnu za cenu pohybující se kolem 6 000 Kč.

Odkaz: www.servodata.cz



S Wi-Fi na multimédia

TOMÁŠ KUCHARÍK

■ EZ-Stream Wireless Multimedia Receiver SMC-WMR-AG je produkovaná společností SMC Network. Jedná se o řešení nabízející svému uživateli nejednu variantu využití. Jedním je kupříkladu propojení počítače s televizí a pomocí dálkového ovladače můžete pohodlně sledovat filmy či poslouchat hudbu z vašeho disku počítače nebo si prohlížet pořízené fotografie. To vše se může dít, i přestože váš počítač je třeba v jiné místnosti vašeho bytu či v jiném koutě nežli televize. K přednostem multimediálního receiveru je možno zahrnout reprodukcí internetových radiostanic, popřípadě i televizních stanic, u rychlejší verze připojení, dále pak již jmenovaný přenos videa, fotografií či hudby ve formátu MP3, nevyjímáme formáty MPEG1, MPEG2, JPEG a BMP. Technické specifikace zařízení jsou: 16MB flash RAM, 32MB



SDRAM, pro komunikaci je integrována síťová karta 10/100 Mb/s standard Ethernet interface, možnost až 128-bit WEP, přenosové rychlosti pro standard 802.11g jsou 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6 Mb/s, pro 802.11b je přenosová rychlost 5,5 a 2,1 Mb/s. Pro formát MP3 je možný bitrate 16–320 Kb/s, Internet radio MP3, MPEG1 s maximálním rozlišením 352 × 288 s rychlostí přenosu maximálně 2 Mb/s. Co se týče vstupů a výstupů, tak zařízení disponuje konektorem RJ-45 pro síťové zapojení, dále obsahuje kompozitní video (PAL/NTSC/SECAM) RCA konektor a analogový audio RCA konektor. Podporované pracovní prostředí je na platformě MS Windows počínaje verzí 98SE, ME, 2000 a XP. Cena na českém trhu se pohybuje okolo 8 tisíc Kč.

Odkaz: www.smc-europe.com

BizTalk Server 2004

LENKA KARLÍKOVÁ

■ Společnost Microsoft uvedla na trh produkt BizTalk Server 2004, spojující systémy a osoby s cílem vytvořit integrované a zabezpečené řešení pro e-business. V nejnovější verzi, jež je nástupcem verze s označením 2002, je novinkou automatické převedení všech dokumentů do formátu XML (Extensible Markup Language). BizTalk Server, jenž bude běžně dostupný v dubnu 2004, využívá .Net platformu a standard pro komunikaci s okolím BPEL4WS (Business Process Execution Language for Web Services). Dále umožňuje sledovat průběh zpracování dokumentů v reálném čase, jednoduché přihlašování v rámci systému Windows, škálovatelnost aplikací a podporu vývojové sady Visual Studio .NET. BizTalk Server 2004, který vychází z nástroje Microsoft Windows Server System, se prodává v několika verzích. Cena Enterprise Edition je 25 000 USD za CPU, Partner Edition 1 000 USD a Standard stojí 7 000 USD.

Odkaz: www.microsoft.com

TATUNG Vibrant

— Jano Spachyň

LSCTT
15" TFT LCD, 1024x768Hz,
vel. bodů 0,297 mm, Kontrast 800:1,
světlost 260 Cd/m², TCO99

VM7K00A
17" TFT LCD obrazovka
1536x1024Hz, HIF: 80-85 kHz,
vel. bodů 0,25 mm, OSG, TCO99

VLDMPG
15" TFT LCD, 1280x1024Hz,
vel. bodů 0,25 mm, Kontrast 800:1,
světlost 300 Cd/m², DVI,
Audio, TCO99

Distribuktor: A&I s. r. o., Pulchra 44 1221, 140 00 Praha 4, tel.: 241 751 500-5, www.a-i.cz

IT Gala

20.-23.4.'04

COFAX

výročné stretnutie IT komunity
annual meeting of IT community

www.cofax.sk

TECHNICAL PROGRAM

6 IT GOLF
IT GOLF CUP

foto
GALIA

COFAX