

HP iPAQ MP3800 a iPAQ MP1200

## Mikroprojektory

**Společnost HP uvádí na český trh mikroprojektory iPAQ MP3800 a iPAQ MP1200.** Vyznačují se nízkou hmotností, snadným použitím, jasným obrazem a odolným magneziovým rámem. iPAQ MP3800 má rozměry 18,1 x 6,9 x 22,1 cm, svítivost 1300 ANSI lumenů a hmotnost pouze 1,6 kg. Provedení na výšku minimalizuje prostorové nároky na pracovní plochu a usnadňuje manipulaci. Cena tohoto mikroprojektoru je 176 530 Kč s DPH. Projektor iPAQ MP1200 má rozměry 26,6 x 31,1 x 11,3 cm, rozlišení XGA, svítivost 1000 ANSI lumenů a rozsáhlou škálu funkcí. Přístroj váží 3 kg, je málo hlučný (36 dB) a stojí 89 182 Kč.

APC Smart-UPS XL

### Prodloužená doba

**Společnost American Power Conversion (APC) oznámila uvedení nového modelu z řady zdrojů nepřerušitelného napájení (UPS) Smart-UPS XL.** Modely Smart-UPS XL 750 a 1000 umožňují dokonalejší ochranu proti dočasnému poklesu napětí v síti a proti poruchám v dodávce elektřiny. Nové modely jsou vybaveny širokou škálou možností automatické regulace napětí (AVR). Jejich kapacitu lze navíc neomezeně rozšiřovat dalšími bateriemi. Prodloužená provozní doba zajišťuje dostupnost počítačů, telekomunikačních zařízení, zařízení VoIP i dalších síťových prvků s kritickým nasazením, a to i v případě dlouhodobějších poruch v dodávce elektřiny.

Maxtor Atlas 15K

### 15 000 otáček

**Společnost Maxtor představila pevný disk Maxtor Atlas 15K, který má rychlost otáčení 15 000 ot./min. a rozhraní Ultra320 SCSI.** Jeho přístupová rychlost je pouze 3,2 ms a přenosová rychlost až 75 MB za sekundu. Disk je určen pro rychlé vyhledání a přenos informací v krátkém čase a pro aplikace náročné na I/O (vstup/výstup) a velkou šířku pásma. Maximální kapacita disku je 73 GB a komerčně bude dostupný začátkem příštího roku.

Creative Inspire 5.1 5100

### Zvuk 5 + 1

**Nový reproduktorový systém Creative Inspire 5.1 5100 představila společnost Creative.** Systém nabízí uživatelům skutečný 5.1kanálový zvukový zážitek ve standartu Dolby Digital, pokud je připojen ke zvukové kartě 5.1 (např. Sound Blaster Audigy, Sound Blaster Extigy nebo Sound Blaster Live!). Tyto reproduktory jsou vhodné pro zábavu založenou na PC, jako je hraní her, přehrávání vícekanálového audia a filmů z DVD. Pět satelitních reproduktorů v černé barvě má výkon 6 wattů, zatímco speciální zesilovač se stará o hladký a přirozený prostorový zvuk. Kompaktní aktivní dřevěný subwoofer krychlového tvaru produkuje 12 wattů (efektivních) basů. Celá soustava nabízí frekvenční rozsah 44 Hz - 20 kHz.

Creative PC-CAM 750

### Kamera i fotoaparát

**Společnost Creative uvádí na trh novou kamerku Creative PC-CAM 750, která pracuje jako webová kamera i jako digitální fotoaparát.** Rozlišení fotografií, které se ukládají do vnitřní 16MB paměti, je až 1600 x 1200 bodů (rozlišení CCD prvku je 1024 x 768 bodů). Součástí kamery je také blesk s funkcí redukce "červených očí". V případě, kdy je kamera PC-CAM 750 připojena ke stolnímu počítači nebo k notebooku (připojuje se přes rozhraní USB), poslouží pro nahrávání živého videa či snímání videokonferencí při 16,7 milionu barev a rozlišení až 640 x 480 bodů. PC-CAM 750 také umožňuje ukládat až 60minutový zvukový záznam nebo 75 s minividea s rozlišením 352 x 288 bodů.

SONY CRXP-90MU

### Externí vypalování

**Koncem srpna začala společnost AT Computers dodávat novou externí mechaniku firmy Sony.** Jde o mechaniku DVD/CD-RW označenou jako SONY CRXP-90MU, která má parametry 24x10x24 a disky DVD čte 8násobnou rychlostí. Připojuje se pomocí rozhraní USB 2.0 a její cena je 11 150 Kč s DPH. Součástí mechaniky je i čtečka karet MemoryStick.

#### Casio Exilim EX-S2

### Casio rozšiřuje řadu

**Rodina fotoaparátů řady EXILIM od firmy Casio se rozrůstá.** EXILIM EXS2 a EXILIM EX-M2 jsou dva nové, 2megapixelové modely (max. rozlišení snímků je 1600 x 1200 bodů) velmi malých digitálních fotoaparátů. EXILIM EX-S2 má kovový povrch, rozměry 88 x 55 x 11,3 mm a jeho hmotnost činí jen 88 g. Sesterský model EXILIM EX-M2 je navíc vybaven i integrovaným MP3 přehrávačem, přehrávačem videa (včetně zvuku) a funkcí nahrávání zvuku a je jen o něco málo objemnější. Fotoaparáty EXILIM mají integrovanou paměť 12 MB a pro záznam jednotlivých snímků jsou vybaveny sloty na SD/MMC karty. EXILIM EX-S2 bude možno pořídit za 17 680 Kč a EXILIM EX-M2 s přehrávačem MP3 za 19 500 Kč s DPH.

#### DFI AD77 Infinity

### Už DDR400

**Společnost DFI představila nové modely základních desek pro procesory AMD, postavených na chipsetu VIA KT400.** Jde o základní desky AD77 INFINITY a AD77 PRO. Desky nabízejí moderní technologie, jako jsou DDR400, Serial ATA/IDE RAID, AGP 8x a Firewire (IEEE1394). Série AD77 nabízí 4 sloty pro paměti DDR400, které i nadále podporují DDR333 a DDR266. DFI dále na těchto modelech nabízí 6kanálový zvuk, který využívá Home Theatre Surround Sound System. Doporučená koncová cena desek je 4950 s DPH pro model INFINITY a 3930 pro model PRO.

#### IBM ThinkPad X30

### Lehká váha

**Velmi lehký notebook s hmotností pouhých 1,6 kg představila společnost IBM.** Notebook s označením IBM ThinkPad X30 má velmi nízkou spotřebu energie. Po připojení druhé přídavné baterie (připojí se na spodní část notebooku) je schopen provozu až osm hodin. Díky technologii Access Connections wizard je možné ovládat jak pevné, tak bezdrátové připojení a přepínat mezi nimi. Jeho volitelná jednotka pro vyměnitelné mechaniky, nazvaná X3 UltraBase, váží 0,7 kg. Různé modely počítače ThinkPad X30 jsou k dispozici od 4. září za ceny od 95 500 Kč s DPH.

#### Panafax UF-590

### Multifunkční pomocník

**Japonská společnost Matsushita Electric Industrial představila nový Panafax UF-590.** Jedná se o výkonný multifunkční přístroj, sloužící jako fax, tiskárna, skener a PC fax. Jeho ovládání ulehčuje nová klávesnice a 32 kláves pro předvolby. UF-590 je vybaven 2MB vnitřní pamětí pro uložení až 120 stran. Díky rychlosti přenosu 33,6 kb/s je možné přenést standardní stranu za tři sekundy. V režimu skenování je na výběr mezi standardním, vysokým a velmi vysokým rozlišením. UF-590 disponuje rozlišením 600 x 600 dpi (406 x 391 dpi v režimu fax a kopírka) a rychlostí tisku šest běžných stran za minutu. Na českém trhu je k dispozici za cenu 36 590 Kč s DPH.

#### Acer TravelMate 100

### Notebook i tablet

**Firma Acer představila na veletrhu Computex Taipei 2002 studii tzv. Tablet PC TravelMate 100.** Počítač používá operační systém MS Windows XP Tablet PC Edition. Mobilní počítače TravelMate 100 jsou osazeny procesory Mobile Intel Pentium III - M s frekvencí 800 MHz, operační paměť o velikosti 256 MB a 20GB pevným diskem. LCD displej s úhlopříčkou 10,4" lze otáčet o 180° a notebook se pak může použít jako tablet. Hmotnost notebooku nepřevyšuje 1,4 kg a notebook je vybaven veškerými potřebnými vstupy a výstupy.

### Panasonic SV-SD50

## Hudba z karty

Společnost Panasonic uvedla v září na český trh nový audiopřehrávač **Panasonic SV-SD50**, který pracuje na bázi vyjímatelných SD paměťových karet. Má rozměry 48,8 x 71,3 x 22,6 mm, padne do dlaně a díky řešení postranního ovládání k běžnému provozu stačí jedna ruka. Hmotnost je pouhých 39 gramů a kompaktní design umožňuje nosit přehrávač pohodlně na krku (s přiloženým řemínkem) či v kapse. Při použití tužkové baterie typu LR03 (UM-4) nabízí přehrávač až 31 hodin provozu. Součástí příslušenství je software Real One Player, Real JukeBox, USB čtečka SD karet a vyjímatelná 64MB SD paměťová karta. Cena je 6995 Kč včetně DPH.

### Iiyama AQU5611DT a AQ5311DT

## Kvalitní giganti

Iiyama nabízí od konce srpna dva výkonné LCD displeje: **AQU5611DT (22,2" displej s rozlišením 3840 x 2400 bodů) a AQ5311DT (s úhlopříčkou 20,8" a s rozlišením 2048 x 1536 bodů)**. Displeje s ostrým obrazem jsou vhodné především do oborů, jako je CAD, GIS a lékařství. Model AQ5311DT lze otočit o 90°, což umožňuje celostránkové zobrazení jak na výšku, tak na šířku, a to při velice jemném rozlišení 3,1 megapixelu. Tento displej má kromě konektorů D-Sub a DVI-D také vstup Video/S-Video.

### EIZO FlexScan L665

## Elegantní LCD

Nový **18,1" LCD panel FlexScan L665 firmy EIZO je v nabídce firmy AVNET**. Displej má rozlišení 1280 x 1024 a je vhodný pro uživatele, kteří hledají náhradu za klasický 20" CRT monitor pro profesionální kancelářské aplikace, popřípadě návrhové systémy. Panel L665 vyniká vysokým jasnem 250 cd/qm při kontrastním poměru až 400 : 1 a úhlem sledovanosti 170°. Doba odezvy je 40 ms. Rámeček kolem displeje má jen 19 mm a na spodní straně jsou dva 1W reproduktory. Monitor se připojuje k počítači pomocí analogového (D-Sub) nebo digitálního rozhraní (DVI-D).

### Toshiba SD-R5002

## DVD i CD

Storage divize společnosti Toshiba představila novou interní **DVD-R/RW mechaniku SD-R5002 se zajímavými parametry**. Je schopna číst disky DVD-Video, DVD-ROM, DVD-R, DVD-RW a CD. Mechanika je dále schopna zápisu na tato média: CD-R (16x), CD-RW (10x), DVD-R (2x) a DVD-RW. Součástí dodávky je i softwarová výbava, a to Intervideo WinDVD Software DVD Playback, VOB Instant CD/DVD Writer Software a Pinnacle studio Version 8 SE video editing software.

### Logitech QuickCam for Notebooks

## Kamera k notebookům

Firma Logitech má nový produkt z řady **webových kamer pro uživatele notebooků - QuickCam for Notebooks**. Jde o kamerku, která je určena pro přenosné počítače, je kompaktní a přenosná. Produkt je v obchodech dostupný za 1690 Kč včetně DPH. Kameru je možné naklánět a otáčet v rozsahu 360 stupňů, a tak je možné požadovaný předmět přesně zaměřit. Podstavec lze připevnit k notebookovým displejům. K počítači se webová kamera připojuje pomocí 75 cm dlouhého USB kabelu.