

Primergy Econel 10

## Novinky se značkou Fujitsu Siemens

**Společnost Fujitsu Siemens představila řadu novinek - mimo jiné i velmi levný server Primergy Econel 10 (stojí 32 700 Kč).** Je vybaven pamětmi DDR SDRAM, procesorem Pentium III a pevným diskem IDE/ATAPI. Je certifikován pro několik operačních systémů a součástí dodávky jsou i programy ServerStart a ServerView pro snadnou instalaci a správu serveru. Verze se dvěma disky a řadičem RAID stojí 39 990 Kč.

Mezi další novinky patří produkty z řady Blueline, například multimediální klávesnice, různé typy myši (mimo jiné i bezdrátová optická myš s akumulátory), USB paměťové zařízení MemoryBird a několik typů reproduktorů SoundBird.

*Fujitsu Siemens*

Creative PC-CAM 300

### Webová kamerka

**Společnost Creative Technology uvedla na trh novou technicky vespělou webovou kamerku Creative PC-CAM 300.** Nová kamerka vychází z předchozích generací odpojitelných kamerek společnosti Creative (např. Web Cam Go Plus). Tento produkt nejen že umí snímat elektronické obrázky nebo video, ale je také mobilní, tzn. že můžete v autonomním módu do své 8MB paměti nafotit jednotlivé obrázky či minividea v délce až 75 sekund nebo zaznamenat až 30 minut hlasového záznamu. Navíc má vestavěný inteligentní blesk. Při připojení k PC může PC-CAM 300 snímat živý videozáznam v hloubce 16,7 milionu barev buď rychlostí 15 obrázků za sekundu (640 x 480), nebo 30 obrázků za sekundu (352 x 288). Umí také sejmout jednotlivé obrázky a uložit je v počítači až v rozlišení 1024 x 768 za pomoci interpolace prováděné v ovladači. Při mobilním použití můžete do paměti uložit až 128 obrázků při rozlišení 640 x 480. Kamerka se skládá ze základnové jednotky a kamery. Součástí dodávky je bohatá softwarová výbava.

*Creative Labs*

HP Jornada 565 a 568

### Nová PDA zařízení od HP

**Společnost Hewlett-Packard představila dvě nová PDA zařízení s operačním systémem MS Pocker PC 2002 Premium Edition.** Obě zařízení - HP Jornada 565 a 568 - mají barevný displej, vestavěný slot pro karty CompactFlash Type I a lithioiontové baterie, které by je měly udržet v provozu až 14 hodin. Pohání je 200MHz procesor StrongARM. Mají 32MB paměť ROM a liší se velikostí operační paměti - model 565 má 32 MB paměti RAM a model 568 64 MB. K osobnímu počítači se připojují pomocí USB portu. Rozměry jsou 132 x 76,5 x 17,2 mm a hmotnost 173 g.

*Hewlett-Packard*

Ricoh Aficio AP3800C

### Barevně a rychle

**Společnost Ricoh prodává rychlou barevnou tiskárnu pro papír do formátu A3+, označenou Ricoh Aficio AP3800C.** V barevném režimu produkuje tiskárna 28 a v černobílém 38 stran za minutu. S ohledem na velmi krátký zahřívací čas tisku první strany a měsíční zatížení od 10 000 do 50 000 stran je vhodná pro střední a větší kanceláře. Nový produkt je snadno začlenitelný do běžně používaných počítačových sítí. Dodávaný program SmartNetMonitor poskytuje každému uživateli přehled o stavu síťového zařízení a jeho snadnou správu. Tiskárna podporuje jazyky PCL5c, Adobe PostScript 3 a RPCS a její paměť může mít kapacitu až 384 MB. S volitelným velkokapacitním zásobníkem papíru na 2000 stran může dosáhnout kapacita pro ukládání potiskovaného média celkem 3100 stran.

*Impromat*

Nikon COOLPIX 775

### Nový kompaktní Nikon

**Nový kompaktní digitální fotoaparát Nikon COOLPIX 775 disponuje CCD prvkem s rozlišením**

**2,14 milionu bodů.** Je vybaven 3násobným optickým zoomem, využívá paměťové karty Compact Flash Type I a má vestavěný blesk. Fotoaparát je vybaven voličem umožňujícím nastavení automatického programu nebo jedné ze sedmi přednastavených scén. Kromě statických snímků je možné pořídit i filmový záznam v délce 15 sekund. K počítači se připojuje pomocí USB rozhraní a má i výstup na TV. Rozměry jsou 87 x 66,5 x 44 mm a hmotnost 185 g. Koncová cena je 24 900 Kč bez DPH.

*Nikon*

**Sony SDM-N80**

## Štíhlá linie

**Nový 18,1" LCD monitor Sony SDM-N80 je kvalitní monitor se štíhlou linií.** Ergonomický stojan umožňuje natáčení do stran, naklápění do nejvhodnějšího pozorovacího úhlu, a dokonce zvýšení či snížení polohy podle výšky uživatele. Každého zaujme moderní design s LCD panelem, odděleným od řídicí elektroniky. Monitor podporuje rozlišení 1280 x 1024 bodů, snadno se ovládá, je vybaven stereoreproduktory a USB rozbočovačem. K počítači se připojuje pomocí rozhraní DVI-I. Zajímavostí je "detektor uživatele" - infračervený senzor zajistí, že když uživatel vstává od displeje, monitor se automaticky přepne do úsporného režimu a snižuje tak spotřebu energie. Světelné čidlo automaticky nastavuje úroveň podsvícení displeje v závislosti na okolním osvětlení v místnosti.

*Sony Europe*

**Panasonic UF-E1-YJ**

## Multifunkční novinka od Panasonicu

**Japonská společnost Matsushita představila nový multifunkční inkoustový fax Panasonic UF-E1-YJ.** Doplnuje kompletní nabídku faxů Panasonic na našem trhu a je vybaven speciální funkcí, která umožňuje odeslání dokumentů faxem přímo na e-mailovou adresu (stačí jen zadat e-mailovou adresu místo obvyklého faxového čísla). Nabízí všechny standardní funkce - příjem a odesílání faxů a telefonních hovorů - a lze ho použít také jako kopírku i záznamník a barevnou tiskárnu. Do vnitřní paměti umožňuje uložit až 60 stran textu a 120 stanic do vnitřního seznamu faxu. Cena by se měla pohybovat okolo 17 100 Kč včetně DPH.

*Panasonic*

**Canon PowerShot G2**

## Čtyřmegapixel

**Nový digitální fotoaparát, který je schopen zhotovovat digitální snímky s rozlišením 4 megapixely, představila společnost Canon.** PowerShot G2 nabízí náročným amatérům i poloprofesionálním fotografům kontrolu nad procesem fotografování na úrovni zrcadlovek. Díky objektivu s 3násobným optickým zoomem, redukovanému intervalu závěrky, bezztrátovému režimu záznamu snímků ve formátu RAW, novému procesoru digitálního signálu (DSP) a filtru RGB poskytuje tento fotoaparát výborné výsledky. PowerShot G2 spotřebovává mnohem méně energie než jeho předchůdce. Na jedno nabití akumulátoru můžete nyní zhotovit mnohem více snímků. Všestrannost fotoaparátu PowerShot G2 dále rozšiřuje řada volitelného příslušenství. Jedná se například o kompletní řadu blesků, telekonvertor nebo širokoúhlý konvertor. Snímky se ukládají na paměťovou kartu Compact Flash Type II a pro připojení k počítači se používá rozhraní USB.

*Canon*

**Intel Celeron 1,1 GHz**

## Celeron za 1 GHz

**Společnost Intel uvedla na trh tři nové verze procesoru Intel Celeron.** Jde o procesory s frekvencí 1,10, 1 a 950 MHz; Intel tedy překonal 1GHz hranici i cenově dostupnějším procesory. Cena procesorů je 103 dolarů (1,1GHz verze), 1GHz procesor stojí 89 dolarů a 950MHz verze 74 dolarů.

*Intel*

**IBM NetVista A21**

## Výkonný počítač pro všechny

**Společnost IBM představila nový počítač NetVista A21.** Cena modelů počítačů z této řady začíná v přepočtu již na necelých 19 000 korunách. NetVista A21 poskytne administrátorům větší kontrolu sítě pomocí nástrojů IBM Universal Manageability Tools, mezi které patří například LAN Client Control Manager nebo Wake-on-LAN. Díky tomu je možné například aktualizovat software na počítačích uživatelů na dálku mimo pracovní dobu, monitorovat veškeré zdroje počítače, pomáhat chránit data a poskytnout konfiguraci a přesnou diagnostiku. Počítače jsou založeny na základních deskách s čipovou sadou Intel 810E2 a jsou vybaveny procesory Intel Pentium III nebo Celeron o taktu 1 GHz. Na desce se nachází 64 nebo 128 MB RAM rozšiřitelné až do 512 MB, pro úschovu dat byl zvolen 20GB disk. Součástí počítače je integrovaná grafická a síťová karta.

*IBM*

**Acer TravelMate 212TX**

## **Notebook pod 40 tisíc**

**Firma Acer Computer uvedla na náš trh nové modely notebooků z řady TravelMate 210.** Mezi novinky patří i notebook se 14,1" TFT displejem, který se dodává za cenu pod 40 000 Kč. Jde o notebook Acer TravelMate 212TX s procesorem Mobile Intel Celeron s frekvencí 800 MHz, 14,1" TFT displejem s rozlišením 1024 x 768 bodů, standardní operační paměť 128 MB, pevným diskem o kapacitě 10 GB, 24rychlostní mechanikou CD-ROM a homologovaným modemem. Notebook napájí NiMH baterie. Multimediální Acer TravelMate 212TXV se stejnou konfigurací, ale s 8rychlostní mechanikou DVD-ROM, se bude dodávat v doporučené koncové ceně 45 990 Kč. Zákazníkům kladoucím důraz na minimální cenu je určen Acer TravelMate 212T. Tento notebook s 12,1" TFT displejem, procesorem Mobile Intel Celeron s frekvencí 800 MHz, 64MB operační pamětí, 10GB diskem a 24rychlostní mechanikou CD-ROM a modemem se prodává za 35 990 Kč.

*Acer Group*

**MSI 845 Pro2**

## **Deska na zámek**

**Nová řada základních desek s čipovou sadou Intel i845 byla představena společností Microstar International.** Deska s označením MSI 845 Pro2 je osazena patičí Socket 478 pro novou řadu procesorů Intel Pentium 4 s frekvencí 1,3 GHz a vyšší. Deska podporuje paměť PC133 SDRAM do kapacity 3 GB a rozhraní AGP 4x pro grafickou kartu. Pro rozšiřující karty je možno použít šest 32bitových PCI slotů a CNR konektor pro modemovou nebo síťovou kartu.

Programové příslušenství desky zahrnuje PC Alert III, nástroj pro monitorování teploty, napájení a chlazení procesoru. Služby Live Bios a Live Driver pomáhají uživateli držet krok s nejnovějšími verzemi ovladačů.

K základní desce je dodáván modul SmartKey, hardwarový klíč pro připojení do USB konektoru. Poskytuje dodatečné zabezpečení při startu počítače i při práci v prostředí Windows.

Autorizovanými distributory základních desek Microstar na našem trhu jsou společnosti Penta Strakonice a Vikomt CZ, cena desky by se měla pohybovat okolo 5990 bez DPH.

*Microstar International*

**Logitech Cordless Desktop Optical**

## **Novátorské klávesnice**

**Firma Logitech představila spolu s novým produktem Cordless Desktop Optical úplně nový design desktopu.** Tento výrobek obsahuje elegantní, nízkou klávesnici a první bezdrátovou optickou myš -Cordless MouseMan Optical. Na klávesnici je 20 dodatečných kláves s internetovými a multimediálními funkcemi, které jsou rozčleněny do několika oblastí. V každé z těchto částí se jednotlivé klávesy odlišují tvarem, ikonou a textem. Podle Logitechu ultratenký profil minimalizuje bolesti zápěstí tím, že při psaní zůstává v neutrální pozici. Elegantní design je doplněn kouřovou průhlednou úpravou, speciální klávesy pak mají vzhled leštěné oceli.

*Logitech*

**SunDisk Memory Stick**

## **Další kartička na obzoru**

**Společnosti SanDisk a Sony spolupracují na výrobě flash paměťových karet Memory Stick.**

Společnost SanDisk je bude prodávat i pod svým jménem. Obě společnosti pak budou spolupracovat na vývoji nového typu karet Memory Stick s vyšší kapacitou i přenosovou rychlostí.

*SanDisk, Sony*

**Maxtor Personal Storage 3000LE**

## **První externí disk s USB 2.0**

Společnost Maxtor představila uživatelsky pohodlnější a výhodnější způsob rozšíření paměti stávajících osobních počítačů a počítačů Macintosh: novou externí diskovou jednotku Maxtor Personal Storage 3000LE. Jde o první externí pevný disk na světě o kapacitě 40 GB s rychlým rozhraním USB 2.0. Je ideální pro digitální fotografie, videozáznamy, hudební nahrávky ve formátu MP3, elektronické hry a ostatní rozsáhlé soubory. Jednotka s rozhraním USB 2.0 je až čtyřicetkrát rychlejší než stávající pevné disky s rozhraním USB 1.1. Mechanika 3000LE se prodává za doporučenou koncovou cenu 9900 Kč.

*Maxtor*

**ViewSonic VX500 a VX700**

## **Elegantní LCD monitory**

Nové LCD monitory VX500 a VX700 firmy ViewSonic mají nápaditý matně stříbročerný design. 15" monitor VX500 zabere díky svému ultratenkému profilu na stole minimum místa. Má rozlišení 1024 x 768 bodů, vysoký kontrast (400 : 1) a jas. Široký je i pozorovací úhel - 160° v obou směrech. Další předností tohoto LCD panelu je také plně automatické vyladění obrazu podle vstupního signálu. VX500 akceptuje připojení signálu jak analogového, tak digitálního DVI. Monitor má integrovaný mikrofon a 2W vestavěné reproduktory. Model VX700 má 17" LCD obrazovku a může se pochlubit rozlišením 1280 x 1024 bodů. Opět má široký pozorovací úhel, vysoký kontrast a jas. K počítači se připojuje pomocí konektoru DVI-D. Cena modelu VX500 je 27 990 Kč a cena modelu VX700 je 45 990 Kč (ceny bez DPH). Na monitory je poskytována 3letá záruka.

*AT Computers*

**WACOM Graphire 2**

## **Bezbatériová myš a pero**

Společnost Conquest, distributor produktů Wacom pro ČR, uvedla sadu myši a pera Graphire2, která obsahuje bezbatériovou myš, tlakově citlivé pero a grafický tablet. Sada je určena pro zákazníky pracující s grafikou, kresbou, aplikacemi pro editaci fotografií/video, s kancelářskými aplikacemi, internetem, hudbou a hrami a stanovuje nový standard vysoce kvalitních vstupních zařízení pro digitální svět domácí výpočetní techniky. Myš Graphire2 je nyní ergonomicky vylepšena tak, aby poskytovala komfort pro praváky i leváky. Myš je určena domácím uživatelům pracujícím v kancelářských aplikacích, pro prohlížení webu a pro hry. Myš je bezdrátová a bezbatériová a nemá kuličku. Hlavní základnou pro pero a myš je tablet. Jeho aktivní plocha funguje jako inteligentní podložka pod myš a jako pracovní plocha pro pero. Nový tablet byl přetvořen a vybarven v ocelově modré barvě. Doporučená koncová cena sady je 4 500 Kč včetně DPH.

*ConQuest*

**HP Netserver E200**

## **Server za cenu PC**

Společnost Hewlett-Packard uvádí na trh HP Netserver E200 - PC server za cenu stolního počítače, určený zejména malým a středním podnikům. Nový server rozšiřuje produktové portfolio HP. Zajímavá je možnost umístit server do 19" stojanu. Server HP Netserver E200 je vybaven procesorem Pentium III 933 MHz nebo 1 GHz, až 768 MB paměti ECC SDRAM, čtyřmi PCI sloty a jedním kombinovaným PCI/ISA slotem. V serveru je pevný disk, mechanika CD-ROM a volná pozice pro další zařízení. V České republice je HP Netserver E200 k dispozici za cenu od 38 500 Kč bez DPH.

*Hewlett-Packard*