

Páncélozott szépség

Hordozható gép vásárlásakor mindig érdemes egy pillantást vetni a Panasonic modelljeire. A cégnél hagyomány a nagy átlagnál jóval időtállóbb, nem egy esetben katonai minősítést is elnyert vagy éppen vízálló modellek gyártása. A legújabb Toughbook modell belseje



nem mondható lenyűgözőnek, hiszen a 800 MHz-es Pentium III processzor, a 128 MB memória és a 20 GB kapacitású merevlemez ma már szinte elavultnak számít. Sokkal érdekesebb a gép külseje, amely roppant erős, a korábbiaknál negyven százalékkal könnyebb magnéziumötvözetből készült. Fémből készült szegélyek védik a gép ugyancsak csökkentett súlyú LCD-jét, a kijelzőt tartó rozsdamentes acélsuklók pedig azt hivatottak garantálni, hogy a gép fedele több ezer felnyitás-lecsukás után is kifogástalanul és biztosan illeszkedik a helyére. A mindössze egy kilogrammos gép fontos jellemzője akár hat órát is elérő üzemideje, ami – figyelem! – elegendő ahhoz, hogy akár egy repülőutat is kihúzzunk vele; illetve a repülőgépek lehajtható tálcáinak nagyságához igazodó mérete. Az új Toughbook megjelenésével sem hozza zavarba tulajdonosát, és 500 ezer forint körüli ára is elérhetőnek számít.

➔ <http://www.panasonic.com/toughbook>

Nagytesó itt is, ott is

Lapzártakor még nem zárult le a magyar Nagy Testvér-díj szavazása, de már látható, hogy a csekély számú – és éppen ezért nem reprezentatív mintát



alkotó, mondanák a statisztikusok – szavazó haragja elsősorban kik ellen irányul. Szokás szerint több érmet is begyűjtött a Microsoft, de előkelő helyre került a Big Brother című műsor és producere, valamint megdöbbentő módon Péterfalvi Attila adatvédelmi biztos is.

➔ <http://www.hu.bigbrotherawards.org>

W3C-iroda nyílt Magyarországon

Az MTA-SZTAKI mint hálózati és számítógépes megoldásokat fejlesztő szervezet 1995 óta tagja a W3C-nek. A hálózati protollok és webes megoldások

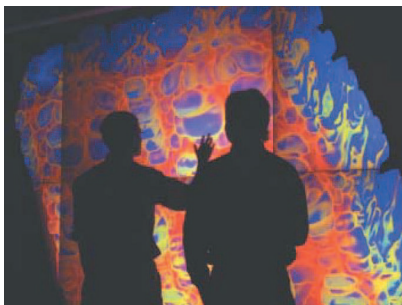


kidolgozásával foglalkozó tömörülés világszerte több száz érdekelteket fog össze. A magyarországi iroda kettős szerepet játszik: egyrészt gondoskodik a hazai érdeklődők magyar nyelvű tájékoztatásáról, másrészt kiterjedt gazdasági, állami és társadalmi kapcsolatai révén képes a magyar szakembereket és érdekeket képviselni a szervezetben. A W3C legközelebbi irodája Ausztriában van, más közép-kelet európai országban még nem rendelkezik képviselővel.

➔ <http://www.w3c.hu>

Szupergépet épít a Linux NetworX

A Linux NetworX bejelentette, hogy megbízást kapott egy 1024 processzorból álló, 10 teraFlop teljesítményű linuxos szuperszámítógép építésére az amerikai Los Alamos Nemzeti Laboratórium számára. A monstern elkészülte után



a világ öt legnagyobb teljesítményű gépe közé sorolódik majd, és az amerikai nukleáris arzenál kezelésében fog segíteni. A szupergép a világ legnagyobb LinuxBIOS-alapú és lemeznélküli géptelepe lesz. A sok más hozzájáruló mellett a Los Alamos és a Linux NetworX közreműködésével fejlesztett, nyílt BIOS-helyettesítő révén könnyebbé válik a fűrtök felügyelete, telepítése és bővítése. Mivel a csomópontok lemez nélkül futnak majd, eggyel kevesebb alkatrész meghibásodása jöhet szóba, így jelentősen növekedik a rendszer megbízhatósága. A mostani telepítés részben kísérleti tervezésként szolgál, az építése során szerzett tapasztalatokat további – sajnos célterületüket tekintve is – hasonló gépek tervezésekor is felhasználják majd.

➔ http://www.lnxi.com/news/lanl_info.php

➔ <http://www.linuxnetworkx.com>

Mindentudás egyeteme

Szeptember közepétől 52 héten át neves tudósok tartanak egy-egy közérthető előadást szakterületük legfrissebb tudományos ismereteiről a budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem informatikai épületében. A Mindentudás Egyeteme a Matáv és a Magyar Tudományos Akadémia együttműkö-



désének keretében, a Matáv és az Axeleró támogatásával, francia és angolszász minta alapján valósul meg. A díjtalanul látogatható programokat tömörített formában a közszolgálati televízió- és rádióadók felvételtől sugározzák, és az előadások anyaga az Interneten is elérhető. A program célja áttekinteni és az érdeklődő közönség számára hozzáférhetővé tenni napjaink természet- és társadalomtudományának legmagasabb szintű ismereteit.

➔ <http://origo.hu/mindentudasegyeteme/index.html>

Kodak-Sanyo szerves kijelző

A Kodak és a Sanyo a CEATEC JAPAN vásáron mutatta be közös fejlesztésű, szerves fénykibocsátó diódákat (OLED) használó, 15"-os kijelzője kísérleti példányát. Az aktív mátrixos kijelző 1280×720-as, azaz HDTV felbontásra képes, látható felülete 32,6×18,3 cm, fényereje pedig a jelenleg kapható legjobb LCD-kével vetekszik. A szerves diódákból felépülő kijelző képessége kiváló, láthatósági szöge pedig 165 fok. Válaszideje rövid, színei pedig teltek, így televíziózásra és számítógépes munkára egyaránt alkalmas. Eleinte várhatóan kisebb készülékekben, például zsebitkárokban, kamerákban vagy hordozható szórakoztatóelektronikai készülékekben találkozzhatunk majd ilyen megjelenítővel.

Érkezik az nForce2

Már megkezdtek az nVidia új, nForce2 lapkakészletének gyártását, és hamarosan

– várhatóan még ebben a hónapban – megjelenjen a rá épülő, az AMD legújabb processzoraihoz ajánlott alaplapok is. Az új lapkák az elérhető legkorszerűbbek közé sorolandók, hiszen támogatják a DDR400 memóriák használatát, 333 MHz órajelű előldali buszt használnak, és képesek a 8× AGP kártyák meghajtására. Miként elődjébe, úgy az új lapkakészletben is került egy – jelen esetben GeForce4 MX – 3D-vezérlő.

➔ <http://www.nvidia.com>

