

### Digitális képközzététel oldal a HP-nál

A HP Magyarország új oldalán a digitális képközzététellel kapcsolatos kérdéseikre lelhetnek választ az érdeklődők. A honlapon a fényképezéssel és általában a képközzététellel kapcsolatos tudnivalókat, köztük mini lexikont, illetve fényképezéssel és termékpróbával foglalkozó angol és magyar nyelvű oldalakra való hivatkozásokat találunk.



A Magyar Fotográfusok Házában egy HP-sarkot is kialakítottak, amelyben az érdeklődők minden, a témához kapcsolódó HP-terméket megismerhetnek. A bemutatóteremben hétfévente ingyenes tanfolyamokat is tartanak, amelyeken az érdeklődők a kezdőtől egészen a profi szintig elsajátíthatják a fényképezéssel kapcsolatos fogásokat.

➔ <http://www.hp.hu/digitalis-kepalkotas>

### Vezeték nélküli hálózatok biztonságát felügyeli az IBM új eszköze

Az IBM Research olyan új eszközt mutatott be, amely a 802.11-es vezeték nélküli hálózatok biztonságát hivatott önműködően ellenőrizni. A Distributed Wireless Security Auditor (DWSA) asztali és hordozható számítógépeken fut, folyamatosan figyeli a hálózati biztonságot, és percnként jelentést tesz a központi kiszolgálónak.

A rendszer elődjét, a zsebtitkárokon futó Wireless Security Auditort (WSA) egy évvel ezelőtt mutatták be. Ennek az általánosan elérhető eszköznek a továbbfejlesztése a DWSA, amelyet további önellenőrző képességekkel ruháztak fel.

A vezeték nélküli hálózatok népszerűségének folyamatos növekedésével egyre fontosabb a biztonsági kérdések megoldása. A Linux alá is elérhető rendszer jelenlétük jelzése mellett a rosszindulatú hálózati csomópontokat is képes felderíteni. A csomópontok fizikai helyét

háromszögeléssel határozza meg, amennyiben a jelüket legalább három normál hálózati eszköz érzékeli. A helymeghatározás után a rendszergazda azonnal, az iroda vagy telephely körbepjárása nélkül intézkedhet, és a kérdéses eszközt eltávolíthatja vagy kitilthatja a hálózatról.

➔ <http://www.research.ibm00.com/gsal/dwsa>

### Asus-újdonságok

Az Asus három új alaplapot jelentett be P4S8X, A7N8X és A7V8X jelzéssel. Ez önmagában nem újdonság, az viszont annál inkább, hogy az új lapok már támogatják a Serial ATA és az AGP 8× megoldásokat. A három alaplap SiS 648, VIA KT400 és nVidia lapkakészletre épül. Az új ATA-szabványnak köszönhetően megválhatunk a nehezen kezelhető, a gépek szelvezését rontó vastos szalagkábelektől, miközben a felület átviteli sebessége 150 MB/s-ra nő. Az AGP 8×, avagy AGP 3.0-s szabványú csatlakozó pedig 32 biten, 533 MHz-es órajellel nem kevesebb, mint 2,1 GB/s-os sávszélességet tesz elérhetővé grafikus kártyánk számára. Az új alaplapok nyár végén érkeznek a boltokba.

Az Asus kínálata egy DVR-104 jelzésű DVD-íróval is gazdagodott. Az új meghajtó a DVD-R és DVD-RW szabványokat támogatja, a lemezeket 2× és 1× sebességgel tudja írni. A DVD-lemezeket 6×, a CD-eket pedig 24× sebességgel olvassa, CD írására 8×, újírására 4× tempóval képes. Az átmeneti tár kiürülése miatt lemezt nem ront, sőt, saját hűtőventilátorral rendelkezik, és függőleges helyzetben is beszerelhető. Az ATAPI-csatlakozós, UDMA33-támogatással rendelkező DVR-104 júliustól kapható.

➔ <http://www.asus.com.tw>

### Toshiba Bluetooth SD kártya

A Toshiba internetes boltjában már be is szerezhető az a Bluetooth SD (Secure Digital) kártya, amelyet kifejezetten Pocket PC gépekhez fejlesztettek. A körülbelül postai bélyeg nagyságú, néhány mozdulattal



telepíthető kártya segítségével a zsebtitkárok pillanatok alatt hálózatba kapcsolhatók, és többek között asztali számítógépeket, nyomtatókat, mobiltelefonokat és hozzáférési pontokat érhetnek el rólok. A kártya ára 149 dollár.

➔ <http://www.shoptoshiba.com>

### Elfogadták a 10 Gbit-es ethernet szabványt

A 10 Gigabit Ethernet Alliance bejelentette, hogy az IEEE szabványosítási folyamatában is megtörtént a végső lépés: hároméves munka eredményeként a 10 Gbit/másodperc sebességű



ethernetrendszer 802.3ae jelzéssel immár hivatalosan is IEEE-szabvány. A szabványosítás révén – elvileg – már nem kell attól tartani, hogy a

különböző gyártók termékei nem tökéletesen működnek együtt egymással, és széles körben megkezdődhet a nagyobb sebességű ethernet hálózatok telepítése gerinchálózatokon, kiszolgálótelepeken, adatközpontokban.

A 10 Gbit-es ethernet szabvány fontos előnye, hogy megőrzi a hagyományos ethernet keretformátumot, illetve a keretek legkisebb és legnagyobb mérete is azonos, így a gerinchálózat és a kisebb sebességű helyi hálózatok összekapcsolása könnyedén elvégezhető. A leggyorsabb ethernet hálózatok kizárólag optikai szálakon működnek, hatótávolságuk akár a negyven kilométert is elérheti.

➔ <http://www.ieee.org>

### Sony Ericsson T300 mobiltelefon

A Sony Ericsson T300-as mobiltelefonját sajnos csak év vége felé vehetjük kézbe, úgy tűnik azonban, hogy megéri a várakozást.

A telefon mindhárom GSM-sávot

ismerni fogja, 24 szólamú csengőhangok megszólaltatására is képes lesz, valamint MMS-küldésre is használhatjuk. Vele együtt jelenik meg egy új digitális kamera, a CommuniCam MCA-25.

A T300 további érdekessége, hogy 256 színű kijelzőjén a játékok futtatása a jelenlegi telefonoknál érdekesebb lesz. Mi több, a programok beszerzése sem lesz nehéz: egyrészt a cég WAP-oldaláról is letölthetünk klasszikus, az Atari gépekről megismert játékokat, másrészt a megfelelő fejlesztői készlet beszerzése után akár magunk is írhatunk programokat. A készülék készlet ideje 300–350 óra, beszélgetési ideje pedig 6–7 óra lesz – a cég ígérete szerint emellett a széles közönség számára is elérhető áron kerül majd piacra.

➔ <http://www.sonyericsson.com>

➔ <http://www.mophun.com>