

A világ legjobb **műszaki cikkei együtt**

T3



i-MATE SP3i
OKOSTELEFON



KOMPAKT FÉNYKÉPEZŐK
MASSZÍV SÚLYCSÖKKENÉS



MOBIL fordulat

TESZTEK

- BETTER ENERGY SYSTEM SOLIO NAPELEMES TÖLTŐ
- SONY VAIO VGC-M1 LAPTOP/TV
- KEF KIT-100 SURROUND HANGRENDSZER
- CREATIVE ZEN MICRO MP3-LEJÁTSZÓ



TÖBB MINT 150 TECHNIKAI SZÖRNYSZÜLÖTT ODABENT!

AZ ANGOL TOMORROW'S TECHNOLOGY TODAY MAGYAR VÁLTOZATA



Találj egy okot a játéokra!

**HASZNÁLD A HAVIDÍJÁT
MMS-RE ÉS SMS-RE IS**

Mostantól a havidíjad 100%-át
lebeszélheted, sőt felhasználhatod
MMS és SMS küldésére is.



Pannon GSM

www.djuice.hu

Élj vele

djuice

A djuice számlás tarifacsomag havidíja bruttó 3600 Ft, amely felhasználható beföldi beszédhívásokra, SMS és MMS küldésre. A fel nem használt kedvezmény nem vihető át a következő hónapra. 2005. április 19-től a forgalmi díjak mérése 1 perces egységekben történik. Részletek a Pannon GSM bemutatótermében és a Pannon Partnereknél. Pannon GSM telefonos ügyfélszolgálat: 1220.

T3

III. ÉVFOLYAM, 4. SZÁM

ALAPÍTÓ FŐSZERKESZTŐ

Fejes Imre

AZ EREDETI KIADÁS FŐSZERKESZTŐJE

James Beechinor-Collins

FELELŐS SZERKESZTŐ

Baktay Miklós

MUNKATÁRSÁK

Bari Máriusz

Juhász Gábor Sándor

Bancsi Gábor

PRODUKCIÓS VEZETŐ

Horváth László

ART EDITOR

Stuart James

TERVEZŐSZERKESZTŐ

ifj. Séra Tamás

Vidákovich Márton

NYELVI SZERKESZTŐ

Dóra Éva

HIRDETÉSI IGAZGATÓ

Józsa Katalin

HIRDETÉSFELVÉTEL

06 30 9-324-024

KIADÓ

International Publishing House Kft.

FELELŐS KIADÓ

az IPH. Kft. ügyvezető igazgatói

KIADÓIGAZGATÓ

Fejes Imre

NYOMDAI ELŐKÉSZÍTÉS

T3 DTP

TERÜLETI KÉPVISELŐ

Lakóné Kiss Mariann

06 70 380-8112

TITKÁRSÁGVEZETŐ

Szabó Kállay Anna

TITKÁRSÁGI FŐMUNKATÁRS

Kovács István

NYOMDAI KIVITELEZÉS

Révai Nyomda Kft.

FELELŐS VEZETŐ

Lázár László ügyvezető igazgató

TERJESZTI

Lapker Rt., HÍRKER Rt. és alternatív terjesztők

KIADVÁNYAINK:

DVD FILMCSILLAG T3

AUTÓSZALON magazin DVD MUSIC

HOME & TREND KVÍZ DVD

Spektrum S
Televízió magazinja

Kiadónk a MATESZ tagja.

SZERKESZTŐSÉG

T3 Magazin

1386 Budapest, Pf. 919

Tel.: 06 1 412-1916

Fax: 06 1 239-1338

Info: info@t3magazin.hu

ISSN: 1588-3795

MÉDIAPARTNEREINK:



A jelen számban a T3-ból fordított vagy sokszorosított cikkek a Future Publishing Limited, a Future Network plc, Nagy-Britannia vállalatcsoport tagjának 2005. évi szerzői vagy licencjogait képezik. Minden jog fenntartva.

T3 a Future Publishing, a Future Network plc vállalatcsoport tagjának licenc szerint használt védjegye.

A jelen és a Future Publishing Limited más képes folyóirataival kapcsolatos további információk a <http://www.futurenet.co.uk/home.html> internetoldalon olvashatók

EXTRÁK...

43 TECHMACSÓ

Vajon a technikai eszközök révén könnyebben vívhatjuk ki az ellenkező nem érdeklődését, vagy jobban tesszük, ha inkább tovább gyűjtögetünk egy akár rózsaszín Jaguarra? Brit kollégánk a veszélyekkel mit sem törődve vágott neki az éjszakának néhány érdekes szerkezettel, és kiderítette, hogyan viszonyulnak a kromoszómák a mikrocsipekhez.

34 AZ IDEI TERMÉS

Aki most körbenéz a boltok polcain, egyelőre úgy gondolhatja, hogy 2005 technológiai szempontból elég csendesen zajlik. Pedig a látszat csal, mert idén a technikai fejlesztések ismét csak olyan szerkezetekkel örvendeztetik meg az olvasókat, amelyekről eddig csak álmodhattunk. 2005 húsz várva várt kutyúje, és még néhány apróság a 34. oldalon.

46 MOBILFORDULAT

A mobiltelefon jött, kezdetben még nem is látott – hol voltak még a kamerák –, és mégis győzött. A XXI. századi ember elmaradhatatlan kommunikációs eszközének, akár csak a James Bond filmek rosszfiúinak, a világ nem elég! A 46. oldalra lapozva megkíséreljük felvázolni, mi mindenre leszünk képesek hamarosan a mobilunkkal, amit már csak óvatosan nevezhetünk telefonnak.

...ÉS EGYEBEK

6 T-AKTÁK

A T-akták oldalain ezúttal sem maradunk új hírek nélkül. Néhány kötelező újdonság mellett megtudhatjuk, mit adhatnak a kutyánkra, ha féltjük a szeme világát a nap UV-sugaraitól, valamint hogy milyen mobiltelefont vegyünk, ha az MP3-akat is szeretjük. Sőt bemutatjuk a sötét nagyúr, Darth Vader sisakját is, amellyel bárkit átállíthatunk az erő sötét oldalára.

20 T-AKTÁK+

Újabb blokkal növeltük T-akták rovatunkat, amelyben a robotika legfrissebb vívmányaival ismerkedhetnek meg mindazok, akiket ez érdekel vagy túl sok Kraftverket hallgattak ifjúkorukban.

85 TECHKULTÚRA

Legújabb rovatunkban igyekszünk a technika nem kifejezetten praktikus, de mindenképpen értékes oldalát is bemutatni. Persze arról megosztanánk a véleményeket, hogy például a Happy Tree Friends Flash animációs sorozat vajon értékes-e vagy inkább az internet szemétkosarában a helye.

80 KIKAPCS.

A technika játékos oldala: bemutatjuk, hol tart ma a PC-s és konzoljátékok világa. Ebben a hónapban megtudhatjuk, mitől döglök a légy egy legendás játékfejlesztő, Hideo Kojima szerint, és kiderül, miért is kerültek annyian a Halo 2 büvkörébe.

94 ÚTMUTATÓ

Ebben a hónapban azok az okostelefon-tulajdonosok fognak örülni igazán az útmutatóknak, akik nem csupán e-mailezni szeretnének nagy tudású mobiljukon, de leghőbb vágyuk, hogy visszaverhessenek a villamoson egy fenyegető ufóinváziót is.

54-79 TESZTEK



Fotó: Simon Powell
Modell: Asha@Nevs
Make-up: Gemma Smith
Stylist: Michelle Kelly



43

TECHMACSÓ
MILYEN
KAPCSOLATBAN
ÁLLNAK KÜTYÜNK
ÉS SZEMÉLYES
VONZERÓNK?



34

**FIGYELEM-
ELTERELÉS**
HOSZTESZÜNK
VÉGIGVEZET
MINKET AZ IDEI ÉV
LEGÉRDEKESEBB
TECHNIKAI
ESZKÖZEI KÖZÖTT

15

**A SITH BOSSZU
A MEGSZÓLALÁS
OLYAN, MINT
VADER NAGYÚR**



26

AUTÓ
JELENTÉS A VW GOLF GTI
KORMÁNYA MÖGÜL:
TESZTÜNK ALATT BÉSETT
AZ ESO

DVD kölcsönzés az interneten: dvdrent.hu

Nem újdonság, hogy manapság egyre több dolgot tudunk az interneten keresztül megvásárolni. Néhány hónapja azonban már arra is lehetőségünk van, hogy videótéka helyett az internetről kölcsönözzünk DVD-t. A DVDrent.hu most remek megoldást kínál azoknak, akik kényelmesen, kedvező feltételek mellett szeretnék filmet kölcsönözni Budapesten.

A DVDrent.hu különlegessége abban áll, hogy a hagyományos kölcsönzőktől eltérően egy 3900 Ft-os, fix havidíj befizetésével tudunk több ezer DVD-film közül szabadon kölcsönözni egy hónapig úgy, hogy egyszerre 3 DVD-t vehetünk ki. Mindössze 3900 forintért tehát a hónap minden napján 3 film lehet nálunk, amely a videotékák átlagos kölcsönzési díjával számítva több tízezer forint értékű kölcsönzésnek felel meg.

A filmek kiválasztása és megrendelése a DVDrent.hu honoldalon történik, így otthonunk kényelméből tudunk a több ezer film között böngészni. A megrendelt filmeket a DVDrent.hu futárai ingyenesen kézbesítik Budapesten. Mivel a kiszállítás munkaidőben történik, érdemes a kézbesítést a munkahelyre kérni. A filmek átvételekor egyszerűen átadjuk a futárnak a nálunk lévő lemezeket, így a filmek visszaküldésével sem kell bajlódni. A havidíjat szintén be tudjuk fizetni a futárnál készpénzzel, amely a bankkártyájukat féltőknek is kényelmes megoldást kínál.

Szinte mindenkivel előfordult már, hogy a tékából kikölcsönzött filmet nem tudta időben visszavinni, és emiatt késedelmi díjat kellett fizetnie. A DVDrent.hu esetében nem kell emiatt aggódnunk, mivel a kikölcsönzött filmeket tetszés szerinti ideig magunknál tarthatjuk (feltéve persze, hogy a havidíjat minden hónapban befizetjük). A kölcsönzési modell rendkívül előnyös azoknak is, akik egy filmet több hétig szeretnék maguknál tartani, és azoknak is, akik a filmeket 2-3 naponta szeretnék újakra cserélni.

A DVDrent.hu internetes felülete óriási segítséget nyújt a filmek kiválasztásában: gyorskereső segítségével kereshetünk filmcímre, rendezőre és szereplőre, a filmeket több szempont szerint szűrhetjük, kedvenc filmjeinket egy külön listán tudjuk tárolni, a filmokról részletes leírást és a többi ügyfél véleményét is elolvashatjuk, a filmeket mi magunk is értékelhetjük, és ezen értékelések alapján még személyre szabott ajánlatot is kaphatunk a rendszertől.

(x)

Sikerfilmek a kínálatban!



- ★ több ezer film
- ★ ingyenes házhozszállítás
- ★ nincs késedelmi és letéti díj
- ★ kölcsönzés fix havidíjért

dvdrent.hu
a netkölcsönző

EXKLUZÍV HÍREK ÚJDONSÁGOK HARDVERTUDOMÁNY TALÁLMÁNYOK

EXKLUZÍV HÍREK ÚJDONSÁGOK HARDVERTUDOMÁNY TALÁLMÁNYOK



LCD MONITOR, RETIKŪLBE OLTVA

Na igen, tényleg úgy néz ki, mint egy fejjel lefelé tartott retikül, de ez a BenQ FP785 valójában egy LCD monitor. Amint hozzászokunk a külsejéhez, már értékelni fogjuk a minimalista design elvei mentén tervezett remekművet. A vezetékek elrejtését igazán ügyesen oldották meg, a képernyő pedig olyan lapos, hogy egész nyugodtan a falra is szerelhetjük. Ha így teszünk, akkor nem használhatjuk ki a 180 fokos elforgathatóságot, de ez igazából nem is fontos, ha az ember DVD-ket vagy PowerPoint-prezikeket nézhet a szobája falán.

180 000 Ft | www.benq.hu | Megjelent



EZ AZ OKOSTELEFON BÁRKIVEL HAJLANDÓ

Megjött az i-mate SP3i, az egyik nagy kedvencünk. Ez az okostelefon ugyanis nem nyom fél mázsát, nem kell hozzá külön hátizsák, tényleg sokoldalú, és nem is fullad le az akkumulátora egy e-mail elküldése után. A szerkezet ugyanaz, mint a tavalyi SPV C500-as okostelefoné volt, csak került bele Bluetooth és egy megapixeles kamera is. No és szinkronizálható az Outlook programmal. Valódi mobil munkaerő.

122 000 Ft | www.pdamania.hu | Megjelent



BANG, HÁT EZ NAGYOT SZÓL!

Korábban gyakran kritizáltuk a Bang & Olufsen termékeit, mert úgy találtuk, készülékeik külseje már annyira yuppie jellegűek, hogy attól minden bérből és fizetésből élő embernek elmegy az életkedve. Na most viszont bajban vagyunk. Új, 32 colos LCD televíziójuk gyakorlatilag ellenállhatatlan. A BeoVision 7-et beépített DVD-lejátszóval is ellátták, amely ráadásul hihetetlen csendben nyílik. Nagy kedvencünké vált még a motoros állvány, amelyet távirányítóval tudunk állíthatni. El vagyunk ájulva.

Kb. 2 140 000 Ft | www.bang-olufsen.com | Megjelent

A Spektrum

TV magazinja



Bevezető ár:
545 Ft

NYEREMÉNYJÁTÉK!
Fődíj: **Loewe TV**

ANTARKTISZ

Egy fok a jég hátán

FARKASOK

testközelben

KIFUTÓ

a tengeren

FLOYD

A borkedvelő
ínyencszeni

CUBA LIBRE

A rum, a rumba
és a szivar hazája



Múmiák

ÉVEZREDEK TANÚI A NAGYVILÁGBÓL



Fődíj:

infó vagy rendelés: 412-1916

KERESSE AZ ÚJSÁGÁRUSOKNÁL.

LOEWE.

« NYEREMÉNYJÁTÉK



KARÓRA LETT VOLNA, HA...

...el nem rontom – mondaná erre a kutyüre az a bizonyos viccbeli székely bácsika. De a Panasonic esetében szó sincs arról, hogy elrontották volna legújabb MP3-lejátszójukat. Az SV-MP110V egy mindössze karóra nagyságú szerkezet. Az apró lejátszó 256, illetve 512 MB kapacitású változatban kerül forgalomba. Az SV-MP110V rádióként és diktafonként is működik és WMA fájlokkal is kompatibilis. Az apróság működtetéséhez mindössze egyetlen AAA méretű ceruzaelemre lesz szükségünk.

Ár: Bevezetés alatt | www.panasonic.hu | Tavasz



www.t3magazin.hu

* szokásos adag felnőtteknek napi három kávék



PERSTEL DR301 KB. 150 FONT MEGJELENT

A DAB rádiózás kellékei is elmozdultak a hordozhatóság irányába. Teszik ezt annak ellenére, hogy a digitális műsorszórás még a fejlettebb országokban sem élvezhető mindenütt – azaz csak kiváltságos helyeken foghatók digitális rádióadók. Nos ez a zsebrádió az első DAB vevő, amely képes élő adást visszatekerni, majd lejátszani, sőt MP3 és WMA fájlokat is megszólaltat. Azaz ez az első teljesen digitális walkman.

**AUDIO-TECHNICA AT-DSP 300
KB. 200 FONT MEGJELENT**

Ha már az elmúlt éveket azzal töltöttük, hogy minden létező zenét beszerezzünk digitális formátumban, akkor meg kell tennünk a következő lépést. Hogy mi az? Hallgassuk a fájlokat megfelelő mini hangszórókkal. Ezek a gyertyatartószerű hangszórók az Audio-Technica audiofíl mérnökei és Paul Smith designer keze munkáját dicsérik. A két hangszóró mellé egy tojásdad digitális erősítőt is kapunk, no meg kiváló hangminőséget. Egyetlen hátrányuk, hogy az exkluzív külső exkluzív árral párosul.



**OLYMPUS E-300 240 000 FT
MEGJELENT**

Ma már mindenki sztár, efelől nincs kétségünk, ha valamelyik bulvárlap címlapjára pillantunk. Így aztán senki se csodálkozzon azon, hogy a digitális fotózás korában pedig mindenki más, aki éppen nem sztár, az paparazzo. Ez a digitális tükörreflexes gép megfelelően olcsó, és a 14-45 milliméteres objektívén kívül van még egy nagyon Star Wars jellegű extrája, a Supersonic Wave Filter – ez a megoldás eltávolítja az LCD csipről a porszemcséket, így a képek olyan tökéletesek lesznek, amilyenek csak lehetnek.

GYORSHÍREK

AMIT A LEGFRISSEBB FEJLESZTÉSEKRŐL TUDNI KELL

DENON DVD-A1XV

A Denon valószínűleg létrehozta világ legjobb DVD-lejátszóját, mivel a DVD-A1XV képes HD-képet létrehozni hagyományos DVD-képforrásból. Természetesen ilyen képesség mellett az ára is világverő, csaknem egymillió forint.



DISGO PRO 2 GB

Egy kicsit nem figyelünk oda, és az USB kulcsok tárolókapacitása máris az egekbe szökik. Ez a 15 g súlyú ketyere például 2 GB-ot bír magába gyömöszölni, a fájlokat pedig jelszóval is levédhetjük.



OREGON SCIENTIFIC DV100

Ismét egy olyan kamkorder, amelyik fényképezőként is működik. Négy megapixeles fotókat készít, és SD kártyára vagy a 16 MB-os belső memóriájára rögzíti a mozgó- és állóképeket.



MISSION M-CUBE KB. 430 000 FT
MEGJELENT

Eddig a házimozizás egyszerű volt, és a hangrendszer minden eleme ezüstös vagy fekete színű volt. Erre jön itt nekünk egy 5.1-es hangrendszer, amelyben a kockaszerű hangszórók különféle színekben is kaphatók. A színes szerkezetek mellett kapunk két kilapított szatellit hangfalat és egy 250 W teljesítményű, kellemesen brutális hangú mélynyomót is.



SONY NW-E95 50 000 FT
MEGJELENT

A Sonynek eltartott egy darabig, míg elismerte, hogy a hordozható zene ideális formáját már megtalálták, és MP3-nak hívják. De az a lényeg, hogy elismerték. Ennek eredményeként pedig a boltok polcaira került az utóbbi idők egyik legszebb MP3-lejátszója. A szerkezet 512 MB tárhellyel és elképesztő, 70 órányi akkuüzemidővel rendelkezik. Nos sokáig kellett várni rá, de megérte.

DOGGLES – KUTYASZEMÜVEG
KB. 20 FONT MEGJELENT

Érdekes, hogy egyesek az állatok kihasználását látják például a majomidomításban, míg mondjuk a kutyák beöltöztetésével semmiféle problémájuk nincs. Nos most a kutyaöltöztetők újabb kellékhez jutottak egy UV-szűrős kutyanapszemüveg formájában. A gyártó gondolt a kisebb testű, lábtörő jellegű ebekre is, hiszen a páramentes védőszemüveg kisebb méretben is kapható. Mi jöhet még?



GYORSHÍREK

AMIT A LEGFRISSEBB FEJLESZTÉSEKRŐL TUDNI KELL

FUJIFILM FINEPIX F455 ZOOM



A Fujifilm új kompakt készüléke nem akármilyen szerzet. A kis fekete szépség öt megapixeles képet rögzít, és ehhez képest alig nagyobb egy pakli kártyánál. LCD kijelzője kétcoloros képátlójú, és az árát is a méretéhez igazították (100 000 Ft).

SENNHEISER PX 10

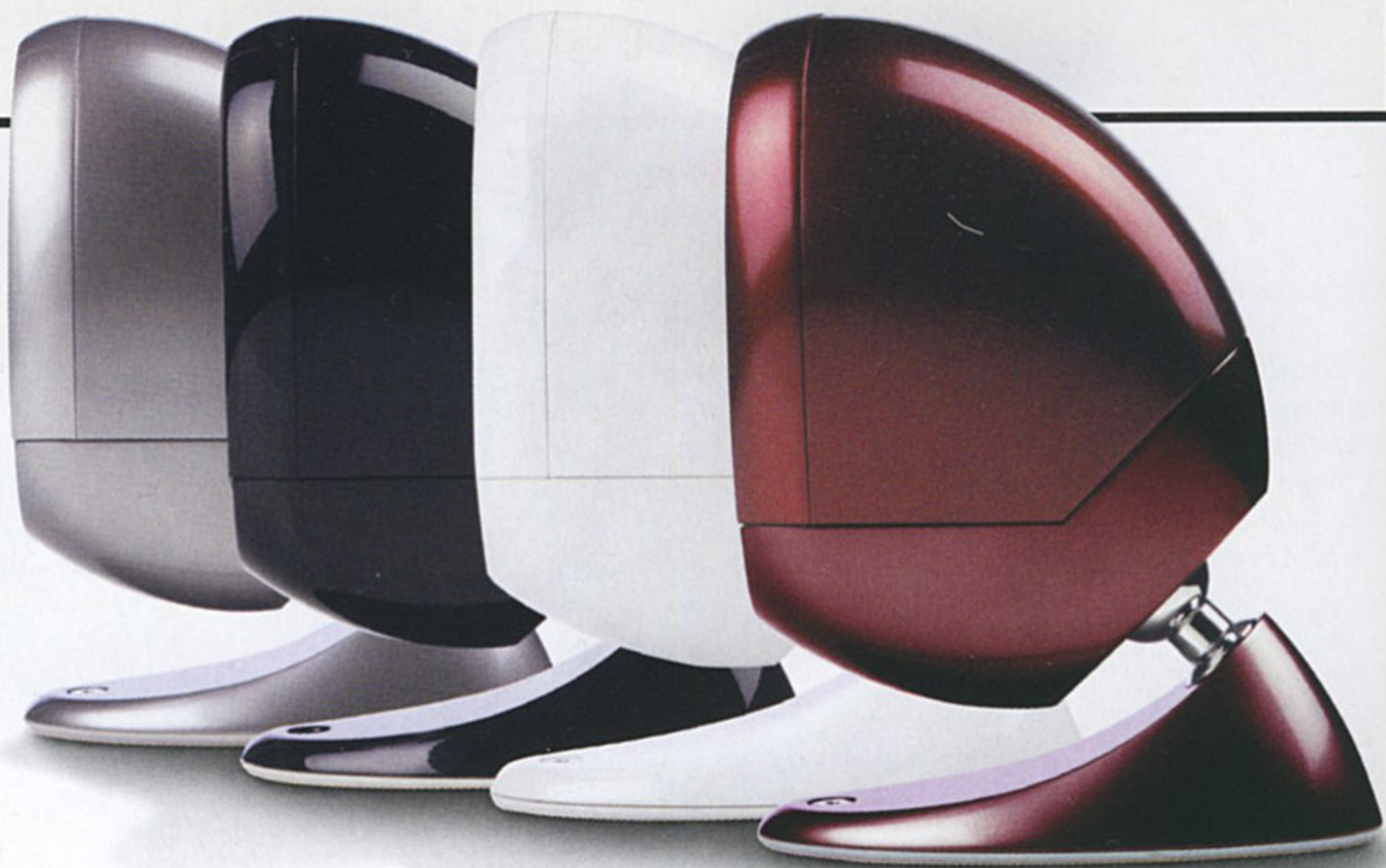
Aki nem szeretne az MP3-lejátszóhoz járó általában nevetséges fülhallgatókkal közlekedni, az előbbutóbb beszerez egy normális külsejű példányt is. Ez a Sennheiser például ideális sportoláshoz is, hiszen nem esik ki a fülünkéből, és a vezetékén hangerőszabályzó is található.



ONE FOR ALL 6 KAMELEON

Amennyiben a kanapénk szabályosan távirányítókon él – mindegyik eltűnik a közelében –, akkor jobban járunk egy univerzális távirányítóval. Ez a példány képes megtanulni bármilyen távvezérlő működését, és internetről is frissíthető az adatbázisa. Nem rossz.





TANNOY ARENA 5.1 KB. 430 000 FT
MEGJELENT

A KEF tojásdad alakú házimozihangfalai után minden gyártó megpróbált valami hasonlóan mókás hangfalkészlettel előállni – több-kevesebb sikerrel. A legújabb efféle összeállítás a brit Tannoy műhelyből került elő, és igen jól is sikerült, hiszen a sajátos külsejű alumínium hangfalak még kitűnően is szólnak. A Tannoy a hangrendszert bronz-, ezüst, fehér és fekete színekben gyártja.



SONY KE-P37M1 916 839 FT MEGJELENT

A Sony tervezői valamit nagyon tudhatnak, ha mindig tőlük érkeznek a legjobb technikai eszközök. Vegyük csak ezt a tévét. A legtöbb gyártó csak a képernyő köré rakna egy akármilyen keretet, de a Sony inkább olyan gyönyörű borítást varázsolt a plazmatévéjére, amely mellett még Görög Zitára sem nagyon figyelne. Persze a design mellett nagyon odafigyeltek a szerkezet teljesítményére is. Odabent PAL progresszív képfeldolgozó rendszer (WEGA Engine) gondoskodik a látványról, kint pedig Dolby Virtual Speaker a hangokról.

NIKON COOLPIX 8400 182 500 FT MEGJELENT

Tegnap még boldogan szaladgáltunk három megapixeles kompakt fényképezőgépekkel a kezünkben, ma pedig hirtelen nyolc megapixeles gépeket tudhatunk a magunkénak. A 8400 kivételes nagylátószöggel bír a digitális gépek között, és automata fókusza is elképesztően gyors. Nagyon úgy tűnik, hogy hátránya igazából nincs is. Mi lesz a következő lépés? Beépített printer vagy mester-séges intelligencia? Bele sem merünk gondolni.



A T3-AT VILÁGSZERTE 500 EZREN OLVASSÁK

AUSZTRÁLIA, CSEHORSZÁG, DÉL-AFRIKA, GÖRÖGORSZÁG, HORVÁTORSZÁG, INDONÉZIA, IZRAEL, MAGYARORSZÁG, NAGY-BRITANNIA, OLASZORSZÁG, OROSZORSZÁG, PORTUGÁLIA, SPANYOLORSZÁG, SZLOVÉNIA, THAIFÖLD, UKRAJNA



ARAB RÉGIÓ



DÁNIA



OLASZORSZÁG



FÜLÖP-SZIGETEK



PORTUGÁLIA



**DARTH VADER HANGELVÁLTÓZTATÓ
SISAK 35 DOLLÁR MEGJELENT**

Akit vonz az erő sötét oldala, de úgy érzi, hangja még nem elég mély hozzá, annak éppen kapóra jön ez a beszélő sisak. Csak vegyük fel, beszéljünk bele, és máris úgy szólalunk meg, mint maga Darth Vader – és ehhez nem is kell elszívunk napi 300 szál mezitlábos Kossuth cigarettát. Ha nem jut eszünkbe semmi fenyegető, akkor előre beállított Vaderizmusokat is pufogtathatunk.

GYORSHÍREK

**AMIT A LEGFRISSEBB FEJLESZTÉSEKRŐL
TUDNI KELL**

JVC DR-MH30

Már nem újdonság, hogy a DVD lassan, de biztosan kiszorítja a VHS-t. Itt egy újabb DVD/HDD-felvevő, amellyel, 160 GB-os merevlemezének hála 272 órányi felvételt készíthetünk. Még azt is képes elárulni, hogy melyik műsort melyik lemezre rögzítettük. Hát nem fantasztikus?



**Megérkezett
a Te csomagod!**

**Szélessávú ADSL
hozzáférés már
bruttó 5990 Ft-ért!**

**Most belépési díj nélkül
csatlakozhatsz a világhálóra
szélessávú ADSL internettel.**

Ha az internetes adatletöltési forgalmad meghaladja a csomagban foglalt mennyiséget, akkor a letöltések arányában számlázunk Neked, és gondoskodunk róla, hogy a végösszeg még mindig az egyik legkedvezőbb csomagot jelentse számodra!

Most május 31-ig elengedjük a forgalmi díjat!

További információért hívd a **1288**-as zöld számot, látogass el **Telepontjainkba**, vagy keresd fel honlapunkat, a www.invitel.hu címen!

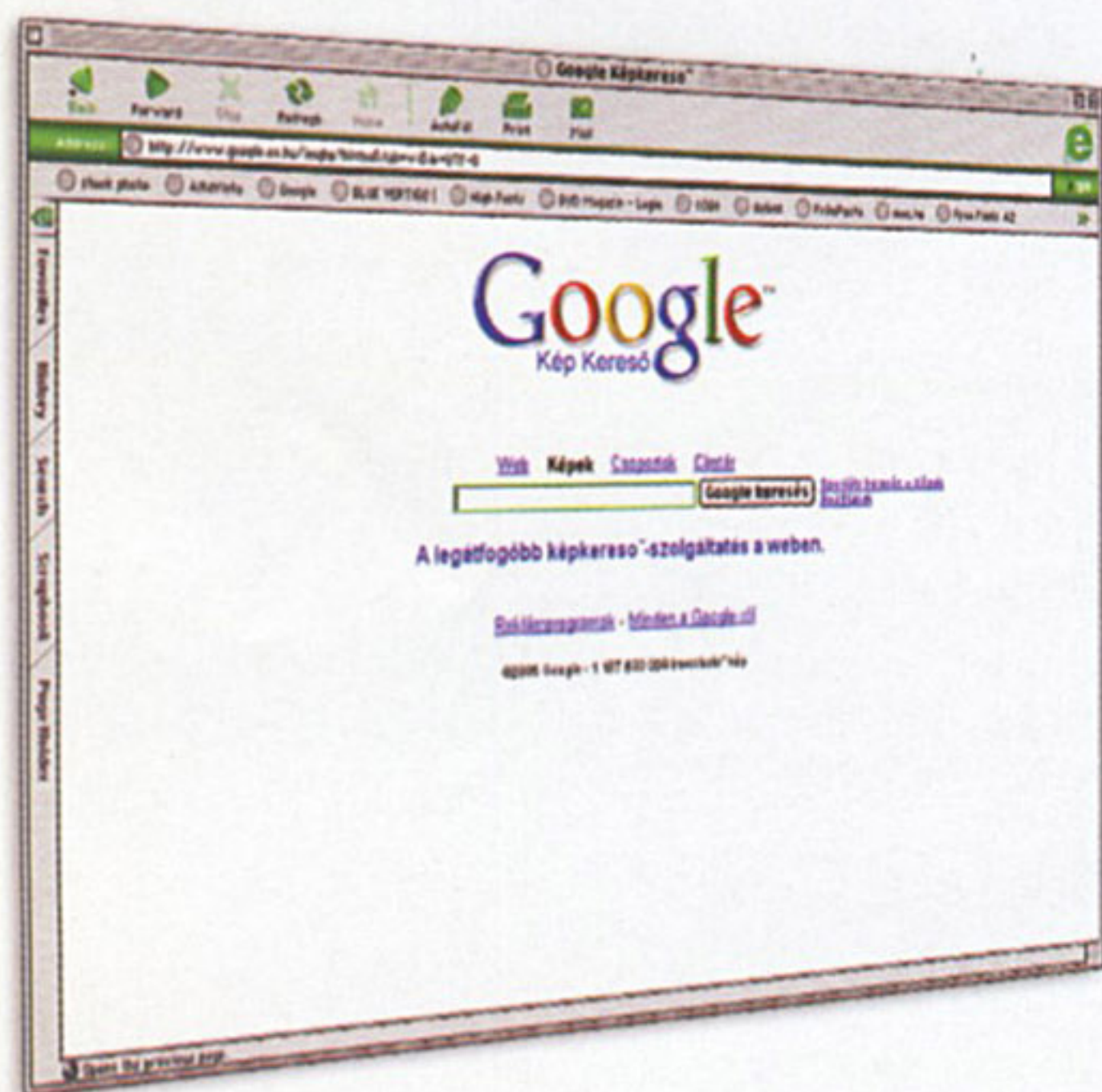
Itt az idő, hogy kivedd a **Te részed a világból!**





TELJESEN DIGITÁLIS

Írország lesz az első olyan ország a világon, amelynek teljesen digitális mozijai lesznek. A digitális mozitechnológia óriása az Avica Europe ír leányvállalatán keresztül negyvenmillió eurót fektet be abba a projektbe, amelynek keretében 105 helyen 500 képernyőhöz illesztenek új technológiát. Ennek segítségével a mozik 35 milliméteres tekercsek szállítása helyett egy gombnyomással tudnak letölteni filmeket szatelliten keresztül egy központi szerverről. A rendszer fő előnyei a jobb képminőség és azon filmkarcok eltűnése, amelyek a 35 milliméteres tekercsek eróziója során megjelennek. Az ír közönség amúgy a második az európai mozilátogatási listán (évi 4,5 látogatás/személy értékkel), úgyhogy az Avica keresve sem találhatott volna jobb tesztterepet digitális vállalkozásához.



VÉLETLENSZERŰ E-MAILEK!

A Google keresőrendszer a publikum előtt visszatarított levelezőrendszere, a Gmail lassan elnyeri a legmegbízhatóbb levelezőrendszer címet. A belső meghívásos rendszer után most a Google véletlenszerűen ajánl fel oldalain Gmail accountokat a felhasználóknak. Figyeljünk erre oda, ha még nem lenne mail-címünk a gmail.com-on. Amit a rendszer ajánl: keresetőség (jóhogy), megbízhatóság (ejha) és 1000 MB tárhely a leveleinknek (egyszerre 10 MB-ot fogadhatunk egy levélben). Amúgy ha valaki valami miatt nem szívleli a Google-t, a walla.com-on is megpróbálhat 1000 MB háttértáras e-mail címet keríteni.

BETONBUNGALÓ!

Hamarosan a háború és a katasztrófa sújtotta övezetekben könnyebben és gyorsabban lehet épületeket felhúzni – köszönhetően William Crawford és Peter Brewin pofonegyszerű ötletének. A cement-impregnált szövetanyagból álló zsákhöz vizet kell adni és fel kell fújni, ez körülbelül 40 percünkbe kerül. Tizenkét óra múltán az épület megszárad és teljesen használható. A körülbelül 230 kilogramm súlyú zsák egy 16 négyzetméteres menedékké húzható fel, ennek költsége körülbelül 1100 font. A Brit Cementtársaság 2004-es versenyének második díját megnyert feltalálók most a New Business Challenge versenyén várják eredményüket.



SZÁNDÉKOSAN KALÓZKODOTT A BBC?

Legalábbis a brit hirdetőszakma egy konzultánsa szerint a BBC felsőbb emberei meghallgatták a Broadcast Assassins marketingszakemberek tanácsait. Az 1963-tól 1989-ig futott *Dr. Who* című klasszikus sci-fi tévésorozat ugyanis március 26-án úgy indult újra, hogy előtte pár hónappal a *Rose* című első rész már feltűnt fájlcsereelő rendszereken. A figyelem mindenesetre az egekbe szökött a tévépremier időpontjában, marketing szempontból ez pedig ideális, mondta Asa Bailey, a Broadcast Assassins egyik szakértője. A BBC és partnerei természetesen tagadják, hogy ez szándékos lett volna, és borzasztó szerzői jogi cunamit ígérnek, amitől még Magyarországon is kiizzadjuk magunkból a kalózhormont öt évre előre. A *Dr. Who* amúgy a rovat összeállítójának nagy gyermekkori élménye volt, főleg a telefonfülke külsejű bázis és a gonosz Dalekek, amelyek nagyjából olyanok, mint öt törött bili egymáson. Ezt fontosnak tartottuk hozzátenni.



cine mania

Az interaktív magazin
Minden egy helyen!



moziműsor
webshop
filmes játékok
mozi kritikák
DVD kritikák
CD kritikák
háttérképek
trailerek
poszterek

www.cinemania.hu



LG LG-F9100 OKOSTELEFON ÁR: BEVEZETÉS ALATT ŐSZ

Valószínűleg kevesen akadnak olyanok, akik mobiltelefonjukon kifejezetten szeretnek SMS-t írni – mi több, lélegzet-visszafojtva várják, hogy egy újabb szövegbevitel miatt ínhüvelygyulladást kapjanak. A megpróbáltatásoknak hamarosan vége, az LG az amerikai Cingular szolgáltatóval közösen létrehozott új okostelefonja teljes QWERTY-billentyűzettel rendelkezik, így a gépelés sokkal kényelmesebb, mint a megszokott telefonbillentyűzeteken. Aki már pötyögött Nokia kommunikátoron vagy Handspring Treón, az tudja mit jelent ez, aki pedig még nem, az nem fogja érteni, miért nyomkodott eddig tizenkét gombot egy rendes billentyűzet helyett.

SIEMENS CF75 ÁR: BEVEZETÉS ALATT NYÁR

A Siemens egyik legújabb mobilja igen kicsi, de annál nagyobb tudású. Azoknak készült, akik nem szeretnek fél téglával a zsebükben szaladgálni, amikor csak telefonálnának vagy fényképeznének mobiljukkal. A „csak” erősen idézőjeles, hiszen ez a készülék már képes a Push to Talk szolgáltatást is használni, azaz egy gombnyomással felhívhatjuk ismerőseinket is. VGA kamerája pedig olyan képeket rögzít, amelyeket már nem csak absztrakt műalkotásként lehet értelmezni.



MOTOROLA SLVR V8 ÁR: BEVEZETÉS ALATT TAVASZ-NYÁR

A Motorola a RAZR után tovább élezi a helyzetet. Az ismételtlen csak pengevékony – na jó, azért nem borotvára kell gondolni – SLVR sorozat első darabjával újra feladták a leckét a konkurenciának. A V8-as is igazi zsebbarát készülék. Az ember jól teszi, ha néha ellenőrzi a zsebeit, ha ilyet hord magánál, hiszen a 85 g súlyú mobil szinte észrevétlen akkor is, ha nálunk van és akkor is, ha nincs nálunk. Az új telefonban VGA kamera, és MP3-lejátszó is található, vagyis az ember szórákoztatása akkor is biztosított, ha éppen nem hívja a kutya sem.

GYORSHÍREK

AMIT A LEGFRISSEBB FEJLESZTÉSEKRŐL TUDNI KELL

SIM KULCSTARTÓ

A SIM kártyákon tárolt telefonszámok elvesztése igen kellemetlen dolog. Ma már kevesen tudnánk fejből felidézni akár legjobb barátunk számát is. A kínai Hualitong jelentkezett egy SIM-másoló kulcstartóval, amin biztonsági másolatot tarthatunk SIM kártyánkról. Így igazán nagy bajban már csak akkor leszünk, ha a kulcsainkat is elhagyjuk.

AGENDER

Nos innentől kezdve vége az „apukám vagyok, a kisfiam nem tud ma iskolába menni” jellegű alibigyártásnak. A Német Mesterségesintelligencia-kutató Központ fejlesztette hangfelismerő rendszer képes beazonosítani használója korát. A megoldást elsősorban hívóközpontok számára hozták létre, hogy a hívó nemét és korát könnyebben tudják azonosítani.

SAMSUNG TV 82"

A Samsung ismét elhúzott a kié nagyobb versenyben, jelenleg ők rendelkeznek a világ legnagyobb plazma- és LCD tévéjével is. Előbbi 102"-os, utóbbi 82"-os képátlójú, szóval lassan már nemcsak képernyőnek, de pingpongasztalnak is kitűnőek.





SONY ERICSSON W800 WALKMAN
ÁR: BEVEZETÉS ALATT ŐSZ

A Sony Ericsson legújabb dobása egy walkman-mobiltelefon öszvér, anyakönyvezett nevén a W800. A telefon maga a megszokott Sony Ericsson minőségű mobil, ám ami igazán különlegessé teszi, az az MP3-lejátszó képessége. Ez a készülék alapkiszérelésben 512 MB-os memóriával rendelkezik, amelyre, kb. 150 felvétel fér fel. Ez a kapacitás persze bővíthető egy Memory Stick Duoval. Az áttöltés miatt sem kell aggódnunk, a mellékelt Disk2Phone szoftverrel gyorsan feltölthetjük minden kedvencünket a telefonra, illetve az MP3-lejátszóra... azaz a walkmanre, vagy... tulajdonképpen ezt most minek kellene neveznünk?

SAMSUNG SHI 300 ÁR: BEVEZETÉS ALATT NYÁR

A Samsung új mobilja sem könnyebben besorolható, mint az előbbi Sony Ericsson W800-as. Hiszen ez a másfél GB kapacitású „telefon” mobil merevlemezként is használható. A tárhelykapacitást az üzleti felhasználók, azaz a pontterekkel felfegyverzett menedzserek valószínűleg így is használják majd, ám mindenki más valószínűleg inkább MP3-lejátszóként fogja használni az SHI 300-ast. Már csak azért is, mert a „telefon” képes 3D-s hangzást is megszólaltatni. Akinek pedig nem lenne elég 1,5 GB, az tovább bővítheti a készüléket külső memóriakártyával is.



LOGITECH PREMIUM USB HEADSET 350
ÁR: BEVEZETÉS ALATT NYÁR

Ma már egyre jobb bluetoothos headseteket lehet kapni, ám az igazi játékosok ilyeneket nem használnak, hiszen nincs annál rosszabb érzés, mint amikor egy heves on-line csata közben barátunkat figyelmeztetni akarjuk egy felé tartó kézigránát veszélyére, de pont ebben a kritikus pillanatban a headset akkumulátora lemerül. Az ilyen és ehhez hasonló virtuális halálesetek megelőzésére a vérbeli játékosok inkább a megbízható USB-s headseteket választják. Ezek közé tartozik a Logitech új Premium USB 350-es modellje, amelyen hangerőszabályzó és némítógomb is található.

GYORSHÍREK

AMIT A LEGFRISSEBB FEJLESZTÉSEKRŐL TUDNI KELL

RETROFONE

Aki a mai telefonok között nem talál magának valót, az próbálkozzon a www.retrofone.com honlapon. Itt régi telefonokat kaphatunk igen olcsón – ideális azoknak, akik tényleg csak telefonálni akarnak.



MICKEY

A Hitachi új, Mickey fedőnevű fejlesztése egy olyan apró merevlemez, amelyet a legújabb PDA-kba, mobiltelefonokba és MP3-lejátszóba szánnak. Az apró meghajtók 20 százalékkal kisebbek, mint 1"-os társaik, és 8 és 10 GB kapacitásúak.



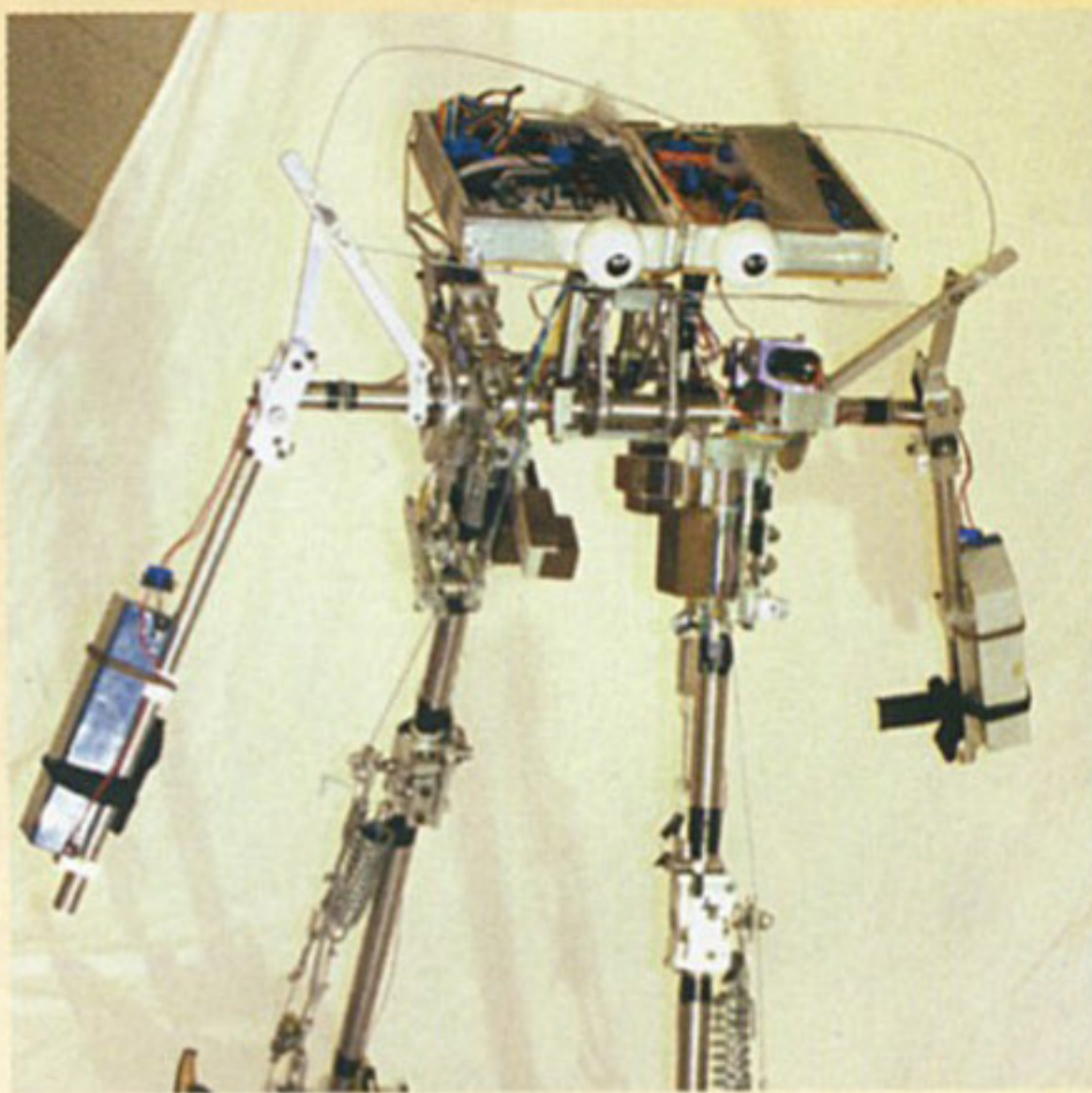
BOTTLESPY SÖRNYITÓ

Egy kellemes összejövetelen az ember hamar eljut a sokadik üveg sörig. Az a sokadik pedig másnap elég kellemetlen fejfájást is okozhat. Ezzel a sörnyitóval mindig pontosan tudhatjuk, hányadik sörnél járunk, a megnyitott üvegek számát LCD kijelzőjéről leolvashatjuk.



Robotika

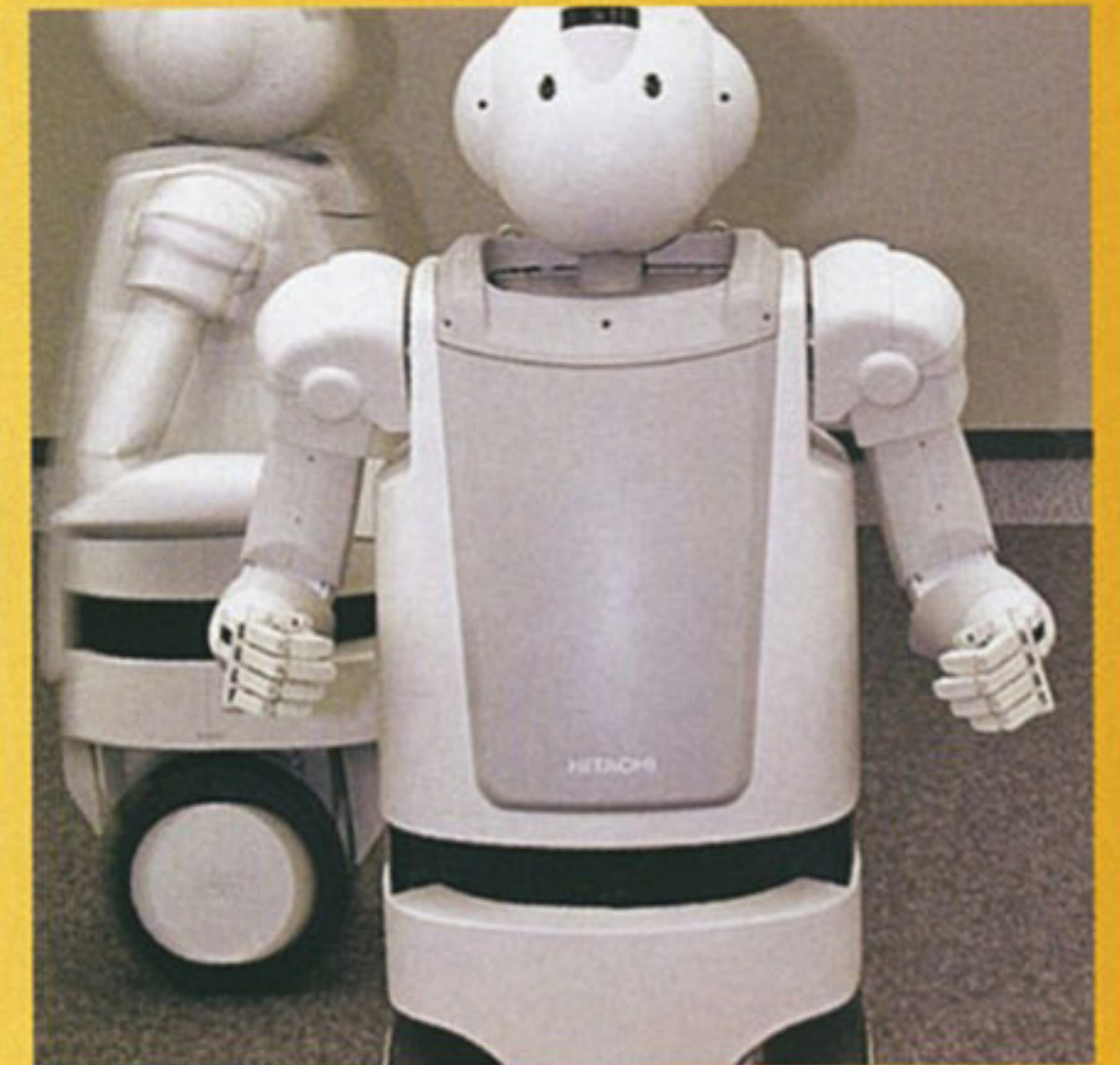
A **T3** új rovata elsősorban azon olvasóknak kedveskedik, akik vonzódnak a kiborgok és a robotika iránt, akiket foglalkoztat az, hogy az emberi szövet és a fémváz hogyan olvad majd össze vagy miképpen férhet meg egymás mellett. Reméljük, robotikával, mesterséges intelligenciával és a környező tudományágokkal kapcsolatos hírek elnyerik olvasóink tetszését. Véleményeiket, megjegyzéseiket várjuk a damage@t3magazin.hu címre



GO, BUGGY, GO!

Lassan pletykaszámba megy a Hitachi új robotja, az EMIEW (Excellent Mobility and Interactive Existence as Workmate). A kétkerekű, giroszkóplábú, 1,3 méter magas villanyfiú a 70 kilogrammos súlycsoportba tartozik és hat km/h sebességgel tud lavírozni eldobott nadrágjaink és a tévéújság között, miközben ezen tárgyakat látványsszenzorokkal és radarral kerüli ki. Megjegyeznénk, ez a sebesség jelenleg a rekordtartó az otthoni robotok között. A képen látható két prototípus, Pal és Chum ugyan hozzávetőlegesen csak 100 szót tud, Pal egyik fix mondata azonban a következő: „Úgy szeretnék Shinjukuben és Shibuyában sétálni (japán bevásárlóközpontokról van szó), hogy ne ütközök bele emberekbe és kocsikba.” Úgy legyen.

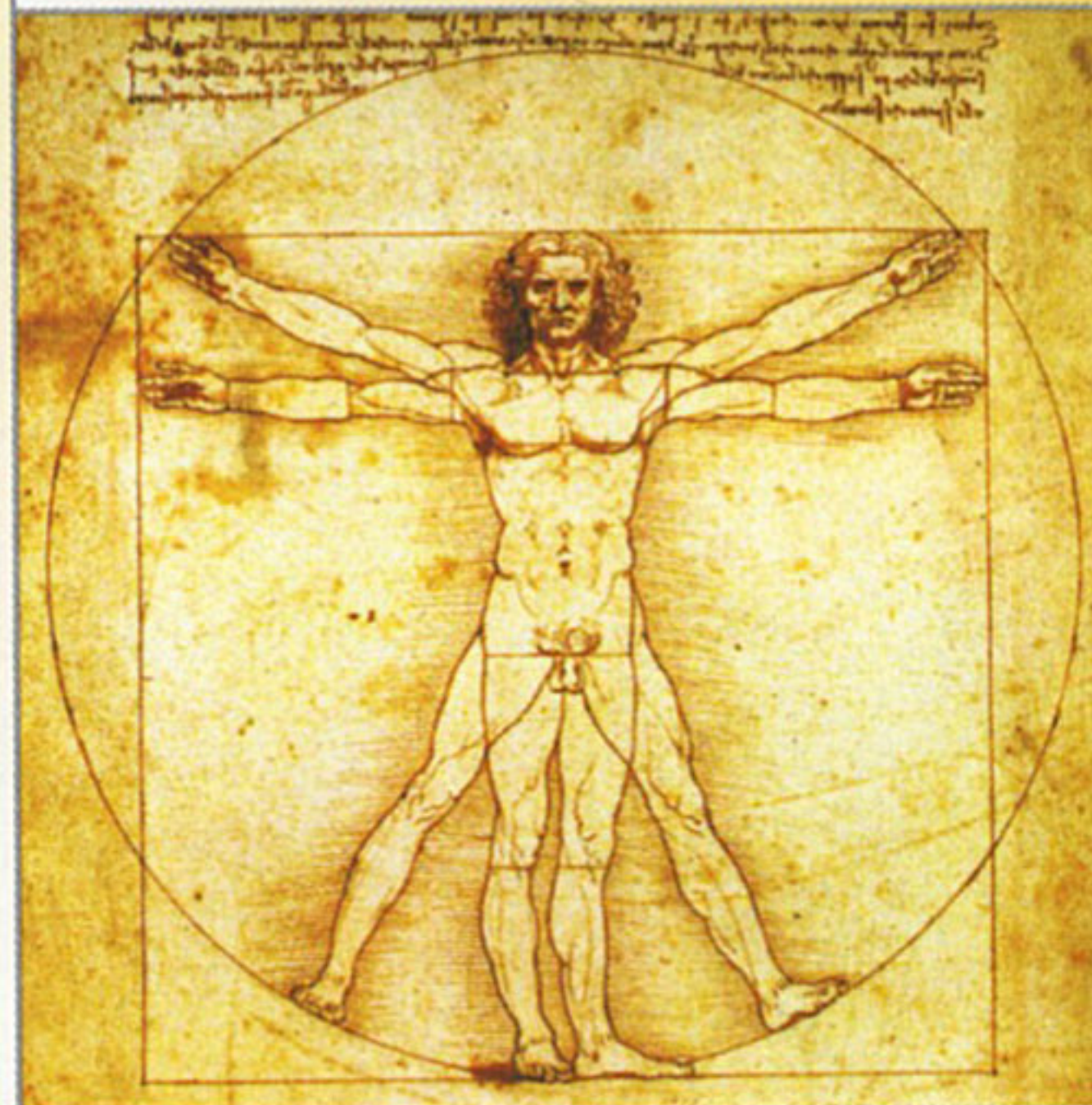
WEBLINK: <http://www.hitachi.co.jp/New/cnews>



KELJ FEL ÉS JÁRJ!

Három intézetből is hírt kaptunk újfélé, az emberi mozgást utánozó robotfejlesztésekről. Mindegyikük a passzív-dinamikus járásra épül. Gyermekkorunkból emlékezhetünk még a lejtőn ingadozva haladó műanyag állatfigurákra kisdísznő és elefánt kiserelésben, a Cornell Egyetem, az MIT és a holland Delft Technológiai Egyetem kutatói pedig ugyanezt a koncepciót használták fel modelljeik megalkotásában. Míg a gravitáció mozgatta sétáló játékok egyik oldalukról a másikra billennek és így lengetik előre merev lábaikat, addig az emberek járás közben (jobb esetben) minimalizálják a dülöngélést, és térdeiket hajlítják be – így működnek ezek a robotok is. Több információért a mellékelt webcímet ajánljuk, még többért pedig a Science magazin 2005. február 18-ai számát.

WEBLINK: <http://www.nsf.gov/news>



ROBOTOK ELMÉVEL?

Legalábbis ezt állítja dr. James Anderson, a readingi egyetem doktora. Anderson azt mondja, a programozás egy új fajtáját fedezte fel. A kód begépelése helyett egy olyan geometriai szerkezetet használ, amelyet perspective simplexnek, illetve egyszerűen csak Perspexnek nevez. A Perspex a perspex térben létezik, és bármit meg tud tenni, amit lehetőségei csak megadnak, hasonlóan egy kódban megírt programhoz. A Perspex választ ad arra, hogy az elme hogyan szület meg a fizikai géptestben, ebben mi skeptikusak vagyunk, mindenesetre megrendeltük a könyvét, a The Book of Parragon, és lelki szemeink előtt már felsejlettek a több dimenzióban izzó neon rácshálók.

WEBLINK:

<http://www.bookofparagon.btinternet.co.uk>



A VILÁG LEGBOLDOGABB MACSKÁI...

...Chris McAvoy programozó birtokában vannak. Az úriember ugyanis kombinált egy webszervert, némi Python kódot, egy BASIC Stampet, egy R/C szervót és sok bűdös hal-szeletet, így állítva elő egy robotizált macskaetetőt. A hírek szerint a gépezet automatikusan odavet a Cotton és Tulip névre keresztelt macskáknak egy szelet halat, mielőst valaki rákattint a kapcsolódó weboldalon a linkre. Már csak egy webcam hiányzik a teljes élvezethez.

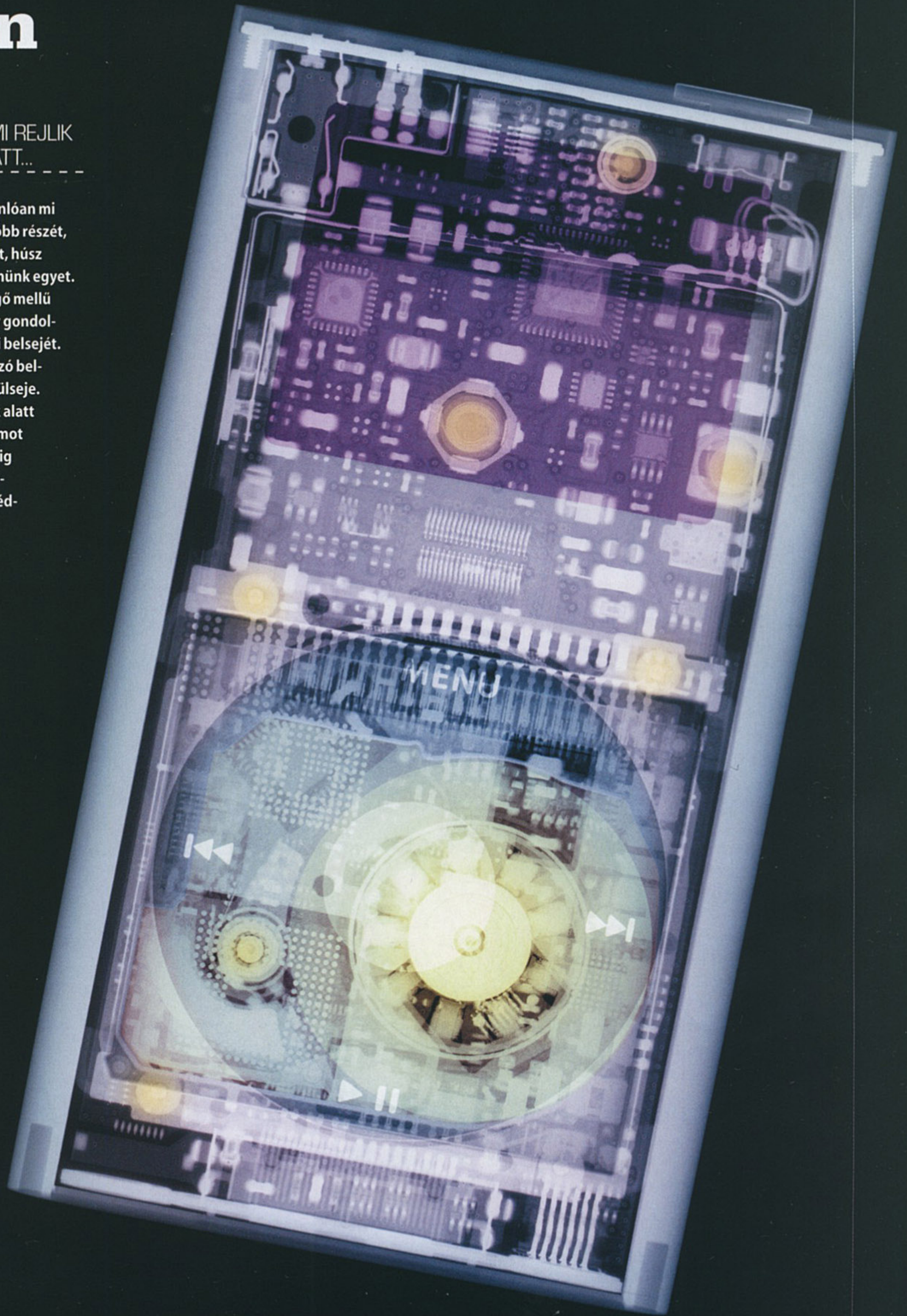
WEBLINK: <http://kittens.lonelylion.com/index.py>



röntgen alatt

IDEJE, HOGY MEGLÁSSUK, MI REJLIK AZ IPOD MINI BORÍTÁSA ALATT...

A legtöbb kráterarcú iskolához hasonlóan mi is azzal töltöttük tinikorunk legnagyobb részét, hogy a röntgenről álmidoztunk. Most, húsz évvel később végre sikerült beszereznünk egyet. De ahelyett, hogy rebegő szemű, rezgő mellű szépségkirálynőn tesztelnénk, úgy gondoltuk, inkább megnéznénk az iPod mini belsejét. Nem mondunk újat – ezen MP3-lejátszó belseje legalább annyira dögös, mint a külseje. Gyönyörű és egyszerű: az érintőkerék alatt látható a merevlemez, amin 1000 számot tárolhatunk, a merevlemez felett pedig a képernyő és az áramkörök találhatók. Szép. És még nem is szedtük le a védjegyet.



Jut eszünkbe...

ÖT GYENGE IPOD KRITIKA: „CSAK EGY KÖZÉPOSZTÁLYBELI TAMAGOCSI”, „AZ AKKU CSAK EGY ÓRÁIG ÉL”, „TAPODNAK HÍVOM”, „MIÉRT KELL 10 000 SZÁMOT TÁROLNUNK, AMIKOR CSAK KENYÉRÉRT MEGYÜNK LE A BOLTBA?”, „MARADOK A DISCMANEMNÉL”.

02



deluxe

NE APRÓZZUK A PÉNZÜNKET ALAPVETŐ ÉLELMISZEREKRE: INKÁBB INVESZTÁLJUNK EZEKBE

02 BOSE SOUND DOCK 250 FONT

Osszuk meg az élményt a haverokkal, miután rádugtuk az iPodunkat erre a minimalista, lapos hangládára a Bose-tól. Az okos jeltechnológia gondoskodik róla, hogy bármit sugároz, mindig jól szóljon. Mármint bármit, ami ésszerű.

www.bose.co.uk

03 KITCHENAID ICE BLUE ARTISAN MIXER 300 FONT

Persze, hogy soha nem használnánk ezt a retróbb-mint-az-anyós limitált kiadású ételmixert, viszont jól mutat a konyhában, és a feleségre is jó hatással van. Egyetlen hátulütője, hogy a vendégségbe érkező haverok így már jogal követelhetnek többet a szokásos jégkásánál.

www.kitchenaid.com

04 STORM OBLIGATOR WATCH 140 FONT

Eszünkbe juthatna róla az alacsony költségvetésű Knight Rider folytatása, amelyben David Hasselhoff egy nyugdíjazott zsarut játszik, aki felcsap időjósna – de ilyesmi jobb, hogy nem jut eszünkbe. Külsője alapján viszont nem tűnik másnak, mint egy szexi titániumborítású órának iránytűvel, kronométerrel és hőmérővel.

www.stormwatches.com

05 ECLIPSE TD712Z 3750 FONT

Nem akarunk megint valami audiofil dumával előhozakodni, de azt biztos állítjuk, hogy ezek a hangszórók tuti szebben szólnak, mint a szomszéd fürdés közben. Jó és hű hangot szolgáltatnak: semmi virtuális ilyen vagy szimulált olyan. Csak egyszerű, de ütős hangládák, amelyeken keresztül öröm például a klasszikus UB40-t hallgatni.

www.eclipse-td.com

06 NOKIA 6170 65 000 FT

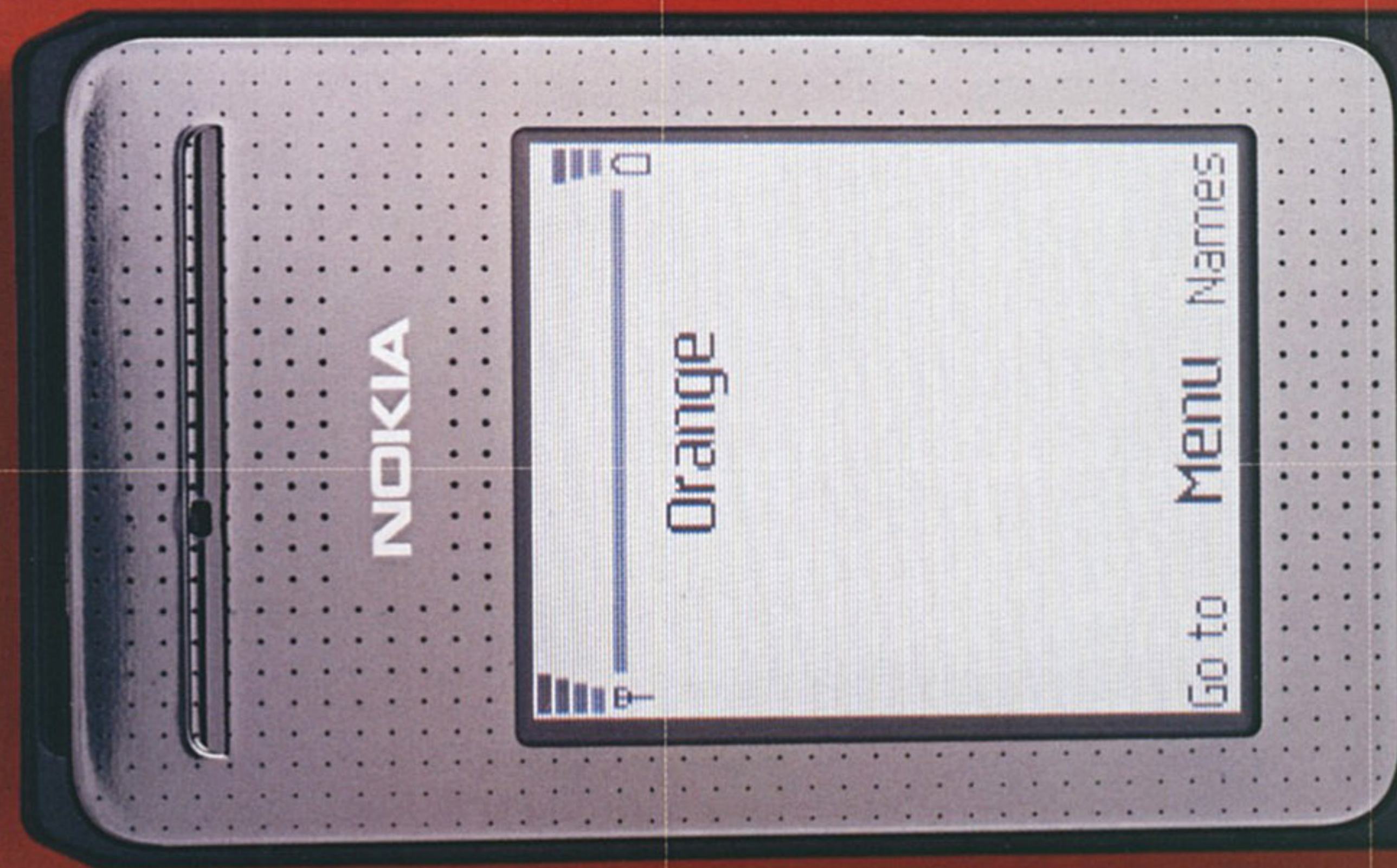
Az In-Kalhoz kell fordulnunk, amikor ki akarjuk vinni a mobiltelefonunkat az utcára? Akkor vegyünk magunknak egy ilyen beépített kamera Nokia telefont. A rozsdamentes acélborításon kívül még MP3-at és MPEG-4-et is kezel, ráadásul még színes külső kijelzője is van.

www.nokia.hu

03



06



04



05

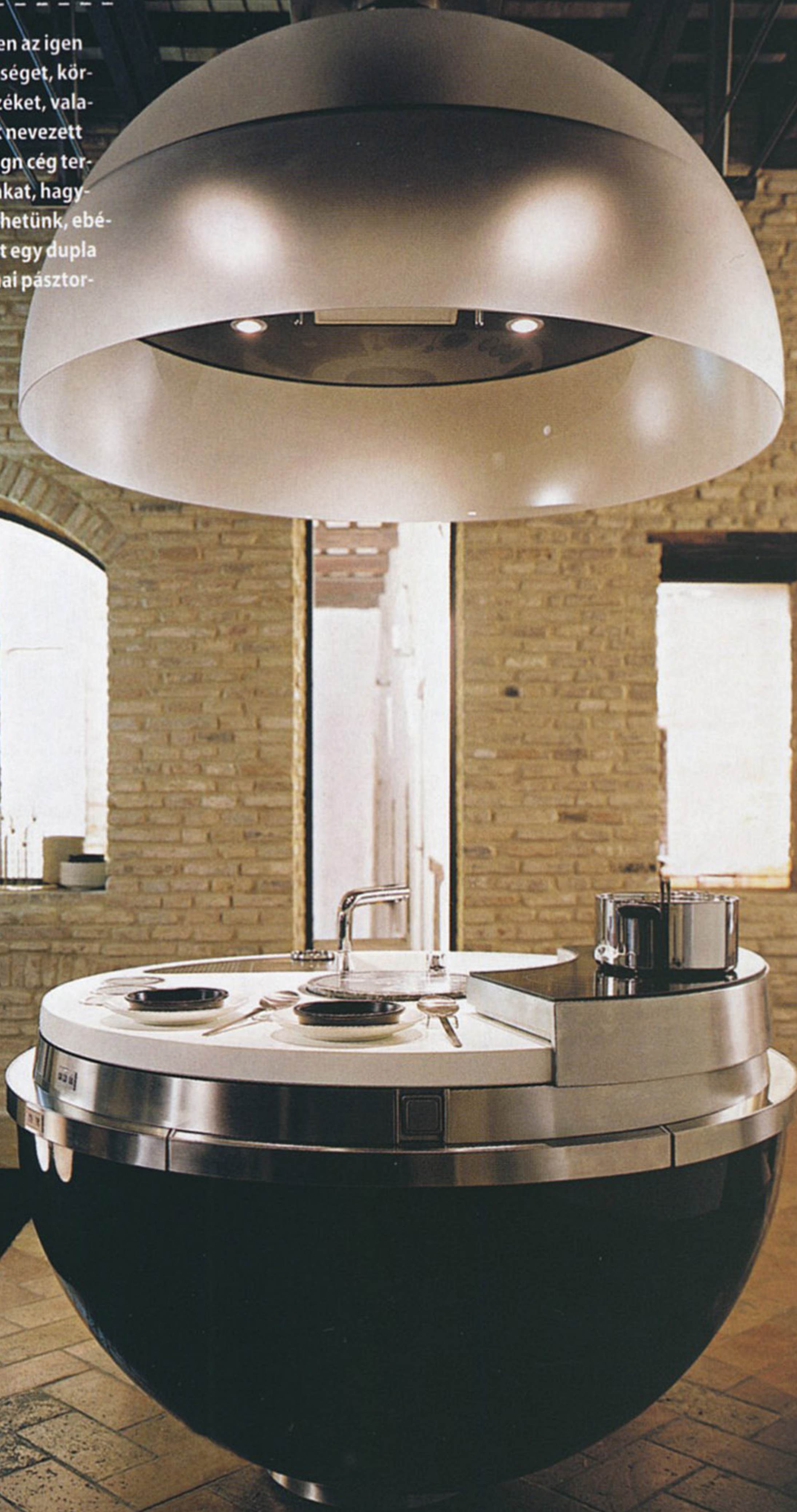


konyhavidág

DURÁLJUK NEKI MAGUNKAT, ÉS FŐZZÜNK EGY VIHARSZERŰT A GÖMBBEN – A JÖVŐ MINDENT EGYBEN KONYHÁJÁBAN!

Két dudás egy csárdában gond nélkül megfér – hisz ebben az igen luxusszerű gömbben megtalálunk minden főzési lehetőséget, köríves főzőlapot, négy elcsúsztatható alumínium- és borszéket, valamint három hűtött üvegtartót. Az egyszerűen Labdának nevezett futurisztikus és ergonomikus konyhát az olasz Dragdesign cég tervezte. Egy ilyen birtokában felfőzhetjük a felfőznivalóinkat, hagyományt szeletelhetünk, palacsintát süthetünk, Chablist hűthetünk, ebédelhethetünk, majd még el is moshatjuk az edényeket, mert egy dupla mosogató is helyet kapott ebben. Ennyit a fülledt konyhai pásztorórákról.

30 000 euró (21 000 forint) | www.sheer.it



Jut eszünkbe...

ÖT SÉF IDÉTLÉN NEVEKKEL: GEOFFROY PANTZ, FANNIE FARMER, JASON LICKER, JAVIER ARZE, AINSLEY HARRIOT



T3 ÜZENŐFAL

KEDVES T3 SZERKESZTŐSÉG!

Több hónapnyi csodálkozással vegyes hitetlenség után küldöm el leveletem, amelynek – úgy érzem – a mai napig aktualitása van. Koravén motorként egyike vagyok hazánk nagy walkmaneseinek, majd a kazettáról átnyergeltem a discmanekre, hogy kedvenc progresszív rockzenéimet jobb minőségben élvezhessem. Koravén, ahogy említettem, mert MP3-lejátszó megvételére csak mostanság határoztam el magam.

A T3 számaiból viszont nekem csak főként az agresszív iPod-marketing maradt meg, pedig a piacon sokkal olcsóbb és meg merem kockáztatni, minőségibb termékek is találhatóak! Nincs szükségem 20, 40, sőt 4 gigabyte-nyi anyagra sem! Olyan nagy kívánság, ha az egyik bevált sajtótermékemben szeretnék stílusos ajánlót olvasni és nem a webről kellene le vadásanom sok-sok órák keresgélés után, hogy ugyan mit vegyek?

Őszinte szomorúsággal,
Nádasdi Károly, Zenerajongó

KEDVES KÁROLY!

Kérdésére annyit jegyezhetünk meg: igen és nem, ezek lehetőleg egyszerre. Az újság összeállítására talán nem figyelt az elmúlt hónapokban vagy netán az eredeti nyelvű T3-akat olvasta, ahol ezerszer erősebb az iPod-marketing, mint a Magyarországra „szelídített” verzióban. Több olcsóbb és Magyarországon kedvezőbb áron beszerezhető MP3-lejátszóval foglalkoztunk már, és ami a weben keresgélést illeti, ha az átlagostól eltérő igényei vagy különlegesebb kívánságai vannak, akkor elmaradhatatlan a weben keresgélés a különféle termékajánló website-okon, különleges gyémántokra lelhet ezeken, ha rááldozza az idejét. Ha pedig nincs „elnetezni való” pár órája, akkor ajánljuk a következő T3-akat, ahol a nyár be-robbanásával kitérjük szárnyainkat, és nagyobb köröket teszünk a hazai piacok felett! További kellemes olvasást és zenehallgatást kívánunk!

T3

TISZTELT SZERKESZTŐSÉG!

Erős különbséget vélek felfedezni a magazin borítója és tartalma között. Miért kell egy ilyen tartalmú technikai újságot teljesen oda nem illő lenge ruházatú nővel hirdetni? Nem állna meg az újság a lábán enélkül?

Seres Máttyás

KEDVES MÁTYÁS!

Elsősorban ezt a brit T3-as kreatív gárdától kellene megkérdezni, de azt hisszük, meg tudjuk válaszolni helyettük is: a reklámpszichológia sokkal erősebb hatást tulajdonít a nőknek, mint a konzoloknak vagy a markológépeknek, a célközönség agyában ugyanis összesen két pozitív elképzelés alakulhat ki a címlapmodellekkel kapcsolatban: olyan akar lenni, mint ő, vagy olyan lehessen, hogy megszerezhesse.

T3

SZIASZTOK!

A híroldalakat figyelve időről időre feltűnnek olyan hírek, miszerint ilyen meg olyan illegális szervezete, warezoldalakat kapcsolt le a rendőrség vagy valamilyen jogvédő szervezet. Sajnos nem igazán vagyok tisztában azzal, hogy jogilag én most rosszat tettem-e azzal, hogy illegálisan letöltöttem esetleg valamilyen játékot, és azzal sem, hogy ezek a jogvédő szervezetek vagy a szerzői jog maga hogyan működik. Nem akartok esetleg erről írni valamikor egy hosszabb cikket? Hajrá T3!

N. Levente

Ui.: Imádom a kibővült játékrovatókat!

KEDVES LEVENTE!

Azzal semmiképpen sem teszel jót, ha más többéves munkáját figyelmen kívül hagyva csak úgy letöltesz valahonnan programot, ezzel mindenképpen legyél tisztában. A jog szigora elsősorban azokra sújt le, akik az illegálisan beszerzett, szerzői jog által védett tartalmat (tehát más ötletéből született játékot, zenét, könyvet, képregényt, kvázi akármit) pénzért adják tovább, és nemcsak otthoni gyors kipróbálásra szerzik be vásárlás előtt. Ha előző számainkat végiglapozod, bővebben kitértünk a file-terjesztő rendszerekre, illetve a Napsterre is. A téma érik egyébként, jól érezted, valamelyik számunkban bővebb értekezést is olvashatsz erről a témáról!

A szerkesztőség

Ui.: Imádjuk, hogy imárod a játékrovatókat! (Mi is imádjuk.)



autó

KÉTSZÁZ LÓERŐS TURBÓMOTOR CSÚCSTECHNIKÁVAL
ÉS EGY CSIPETNYI GTI NOSZTALGIÁVAL

VOLKSWAGEN GOLF GTI WWW.VOLKSWAGEN.HU 6,8 MILLIÓ FORINTTÓL

Az 1976-ban bemutatott, 110 lóerős Golf GTI-ből eredetileg csak limitált számú, 5000 darabos szériát akartak legyártani, de a 182 km/h végsebességű modell végül óriási karriert futott be. Gyártásának leállításáig másfél millió darabot adtak el belőle világszerte, és mára az ötödik generációt is aszfaltra bocsátotta a Volkswagen. Novembertől már hazánkban is rendelhető az új GTI, amelyet ezúttal kétféle, turbófeltöltésű FSI motor röpít akár 235 km/h-val. A közvetlen befecskendezéses aggregát teljesítménye 200 lóerő, maximális nyomatéka pedig 280 Nm, ami ráadásul az 1800 és 5000 percenkénti fordulaton tartományban végig állandó marad. A négyhengeres egység a szériában kínált hatgangos váltóval 7,2 másodperc alatt gyorsítja 100 km/h sebességre a Golf GTI-t, de az opcióként rendelhető dupla tengelykapcsolós DSG váltóval még fürgébben katapultál a csúcs Golf: ezzel mindössze 6,9 másodperc alatt spanolhatjuk 0-ról 100-ra a sebességmérőt. A DSG felára bő 400 ezer forint, de az élmény megéri a pénzt, ráadásul elképesztően gyors szerkezetről van szó. A szédületes menetteljesítmények mellett a gyár szerint a GTI étvágya igen visszafogott, vegyes használat során nyolc litert ígérnek átlagosan 100 kilométerre, de az autóhoz illő vezetési stílus mellett ez bizonyára erősen megugrik. A motor tudásához hangolták a 15 milliméterrel leültegetett futóművet is, így a kellemes rugózású családi Golfból igazi kanyarvirtuóz lett. Mindössze a kormány hagy némi kívánnivalót maga után, pontossága és közvetlen áttételezése ellenére ugyanis túl kevés visszajelzés érkezik az úttestről. A száguldó GTI lassításáról 16 colos féktárcsák gondoskodnak, a hétvégi vezetők közül hirtelen lett alkalmi autóversenyzők hibáit pedig ESP (elektronikus stabilitásvezérlés) korrigálja. Ez utóbbi magában foglalja az ABS-t, az EDS-t, az ASR-t és a fékasszisztenszt is. Egy esetleges ütközés bekövetkeztekor vezető- és kikapcsolható utasoldali légzsák, oldallégzsák elöl, függönylégzsák és aktív fejtámlák vigyáznak a bent ülők biztonságára. A GTI természetesen nemcsak viselkedésében sportos egyéniség, hanem megjelenésében is sugározza az erőt. Ezt hivatott szolgálni a vörös keretbe foglalt fekete hűtőrács, továbbá a spoilerok, a krómozott dupla kipufogóvég, a 17 colos könnyűfém keréktárcsák, a 225/45 R17 abroncsok, a speciális kiképzésű lökhárító és a sötétített fényszóróház. Az utastér sem maradt eredeti formájában. Az üléseket vastkos oldaltámaszokkal látták el, háromküllős, bőrborítású kormánykereket szereltek fel, ezenkívül alumínium dekorelemek és sötét tetőkárpit teszi még vaditobbá a hangulatot. Az alapfelszereltség igen bőséges, hiszen multifunkciós kijelző, alumíniummal és bőrrel dekorált váltógomb, bőr kézifékkar-borítás, RCD 300 Plus rádió tíz hangszóróval, első elektromos ablakemelők (ötajtós modelleknél elöl-hátul), fűthető, elektromosan állítható külső tükrök, ködfényszórók, rádió-távírányítású központi zár, automatikus abroncsnyomás-mérő is helyet kap az autóban, hogy csak a legfontosabbakat említsük. A harmadik és negyedik generációs Golfok unalmas GTI verzióival szemben a Volkswagen ezennel olyan sportverziót alkotott, amely méltón viseli az 1976-ban útjára indított GTI-emblémát.

Ár: 6 827 000 Ft-tól | Végsebesség: 235 km/h | Teljesítmény: 200 LE | Gyorsulás 0-100 km/h: 6,9 s | Honlap: www.volkswagen.hu | Tuti szerkesztő: dupla tengelykapcsolós DSG váltó

ESP, ABS, EDS, ASR

A menetstabilizáló elektronika, a kipörgésgátló és a blokkolásgátló csak akkor szól bele a játékba, ha menthetetlenül csúszni kezdene az autó. Az ESP természetesen kiiktatható, és a Golf remek futóművének köszönhetően így is remekül helytáll



KORMÁNYKERÉK

A háromküllős kormány a belső sportos hangulatát erősíti, de fogása és közvetlen áttételezése is a virtuóz kanyarvételeket támogatja. Egyetlen baja, hogy túl kevés visszajelzést továbbít az úttestről



DSG VÁLTÓ

A dupla tengelykapcsolós, DSG váltó kitűnően ötvözi az automata váltók előnyeit és a kézi váltóművek fürgeségét. Ez a hatfokozatú szerkezet fél-automata és teljesen automata üzemmódokat is kínál, továbbá a kormánykerékről is kapcsolhatjuk a fokozatokat



BONTÓ

A kesztyűtartót kinyitva megcsillan a nyoma a német mérnökök humorának. Furcsa módon egy üvegnyitót helyeztek el odabent, amelynek bizonyára nem sok hasznát vesszük, de néha azért jól jöhet



NAVIGÁCIÓ

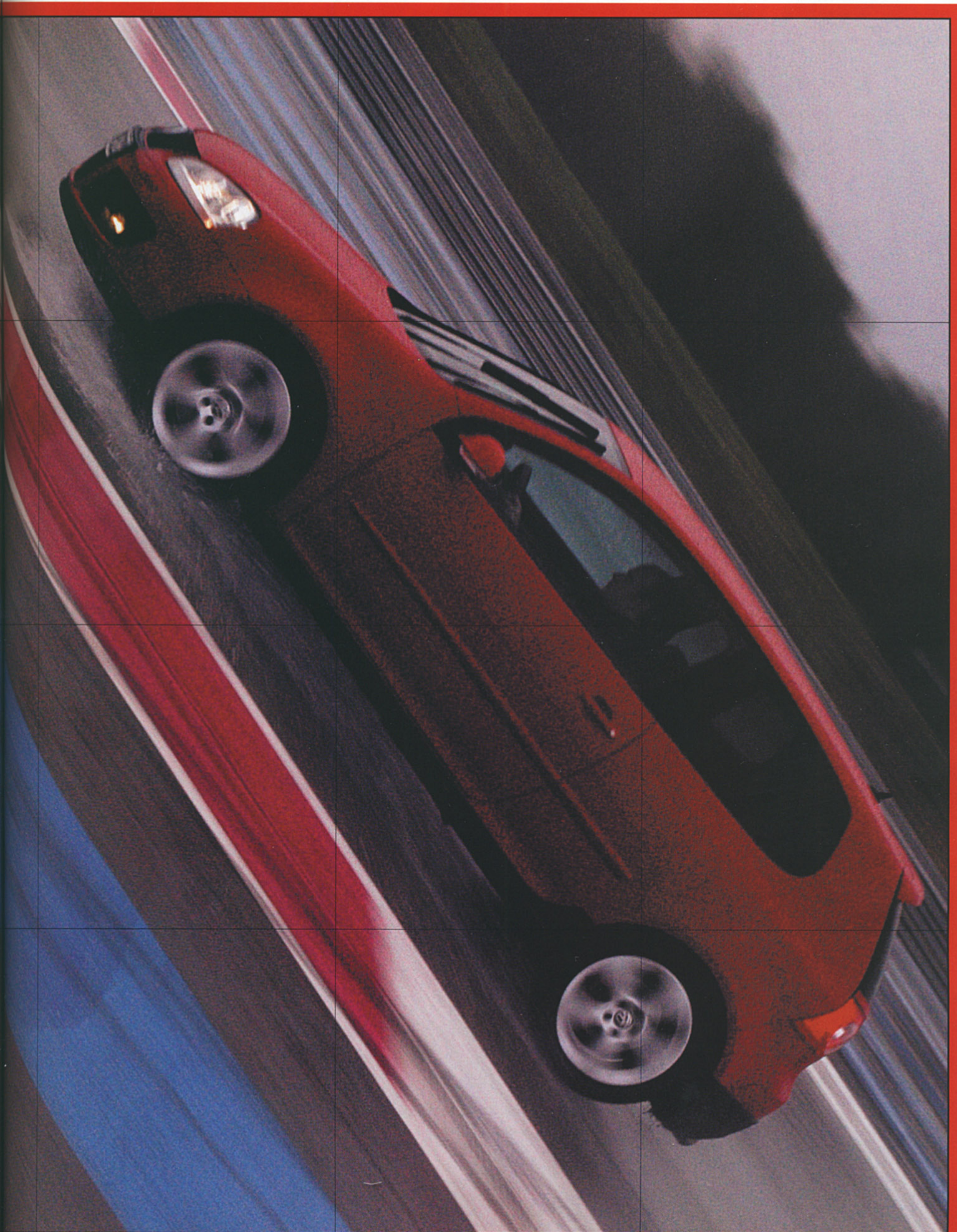
A Volkswagen navigációs rendszerét könnyen használható felülettel látták el, amelyen keresztül gyerekjáték az úti cél megadása, aztán már csak az utasításokat kell figyelni, és gyakorlatilag nem lehet eltévedni



TURBÓ FSI MOTOR

A GTI motorja kombinálja a közvetlen befecskendezés technológiáját és a turbófeltöltőt, így bődületes ereje mellett a hasonló teljesítményű motorok viszonylatában gazdaságos üzemeltetést nyújt. Gázadásra késlekedés nélkül reagál, felejtethetetlen vezetési élményt nyújt, amelyhez a vérpezsdítő hangzás adja a zenei aláfestést





KÉP: JOE WINDSOR-WILLIAMS

SONY

T3 – A NÉV MINDENT ELÁRUL

A Sony ugyanazt a nevet adta új szupersikkes Cyber-shot kamerájának, mint amit a világ legjobb kutyumagazinja is visel. Micsoda ízlés! Igazából véletlen, de a T3 magazin és a Sony dolgozóinak tényleg van egy közös céljuk – hogy a Jövő Technológiája még Ma napvilágot lásson...

A STAMINA EREJE:

Nem kell többet aggódnunk, hogy lemaradunk egy jó képről. Mindegyik Sony kamera magában rejt a világelső Sony STAMINA technológiát. Minden kamerát úgy terveztek, hogy a hozzá járó akkumulátorokkal a leghatékonyabban és a legkényelmesebben működjenek együtt, így egy feltöltés után akár 350 képet is ellőhetünk.



MEMORY STICK

MEMORY STICK:

Lépjünk új világba a Memory Stick adta lehetőségekkel. A nagy kapacitású és gyors adatsebességű kártyák segítségével akár egy gombnyomásra megoszthatjuk meszterműveinket tévék, printerek, PC-k, notebookok, PDA-k, mobiltelefonok és DVD-lejátszók között – csak, hogy néhányat említsünk. Az összeférhetetlenség miatt sem kell aggódnunk, hiszen a Cyber-shot T3-ba csusszanó apró Memory Stick Duo egy adapter segítségével könnyedén együttműködik más Memory Stick-es berendezésekkel is.

Cyber-shot

SZUPERVÉKONY, SZUPERPICI:

A T3-at bárhová magunkkal vihetjük, és ezáltal nemcsak hogy nem maradunk le egy-egy jó képről, de még a spanok is sárgát izzadnak majd az irigységtől, ha meglátják. És még azt gondolták, hogy ők a menők...



KÖZVETLEN NYOMTATÁS:

A PictBridge technológiának köszönhetően sosem volt könnyebb a minőségi fotónyomtatás. Egyszerűen csatlakoztatjuk a kamerát egy PictBridge-kompatibilis nyomtatóhoz, mint például a Sony DPP-FP30, és minden beállítást a kamera LCD-jén keresztül végezhetünk el. Nincs szükség PC-re vagy belvárosi rohángászásra az esőben. Csak hátradőlünk, magunkhoz veszünk egy meleg kávét, és hallgatjuk a berregést. Csodás!



CARL ZEISS LENCSEK:

A beépített optika segítségével superkompakt design érhető el, ugyanakkor nem romlik a képminőség, és a 3x-os optikai zoom is megmarad.

Real Imaging Processor

PROCESSZOR:

A lencsék és a CCD mellett a processzor a képek minőségén kívül a gép rengeteg jellemzőjét meghatározza. Ha a lencse a kamera szeme és a CCD a szíve, akkor a processzor az agya. És minden Cyber-shotban az egyedi és osztályelső Real Imaging Processor funkcionál agyként. Zsáknyi erővel ellátva, tehát sokkal több képadatot tud kezelni, így képeink részletgazdagabbak lesznek, gyönyörű színekkel és kevesebb zajjal. De előnye nemcsak a szebb képekben nyilvánul meg: a Real Imaging Processor megnövelt hatékonysága szupergyors reakcióidővel látja el. Egy másodpernél kevesebb idő kell a bekapcsolásához, és hihetetlen gyorsasággal löhetünk vele képeket. Az akkumulátor készlet-tíje is nagy löketet kapott, így a szokásos 350 kép per feltöltés szintjét is hozza.

IRÁNYÍTÁS ÉS MENÜ:

Egyszerű, de kifinomult. A T3 intuitív irányítása és menürendszere megkönnyíti a jó képek készítését. Az előre beállított képmódoknak köszönhetően szabadjára engedhetjük a fantáziánkat anélkül, hogy f-stopokkal, záridőkkel és egyéb olyan fotós problémákkal kellene bajlódunk, amiket már a fizikatanárok sem tudnának elmagyarázni.



NAGY 2,5 INCHES, ÉLES FOTÓ LCD:
Világosabb, színesebb, alig tükröződik és óriási – ideális a fotózáshoz és a képek megosztásához. Szinte olyan, mintha ablakot tárnánk a világra!

CCD CSIP:

A digitális kamera szíve. A CCD összegyűjti a lencséken beáramló fényt és továbbadja a processzornak, hogy az elkészítse a végleges képet. Minél jobb a CCD, annál jobb lesz a kép – egyszerű. De annyira mégsem. Nagyon sok eszelés és magas szintű tervezés kell ahhoz, hogy egy igazán jó CCD készüljön. A Sony világelső a CCD-gyártásban. Az egyedi Sony Super HAD CCD minden pixelre több fényt juttat, így világos, részletgazdag, ropogós képeket kapunk, és mindezt a lehető legkevesebb zajjal.

A rendelkezésünkre álló ötmillió effektív pixelnek köszönhetően akár nagyban is nyomtathatunk, vagy megvághatjuk képeinket minőségromlás nélkül. A Smart Zoom pedig segít, hogy még távolabbra zoomolhassunk, tovább erősítve gépünk pixeleinek erejét.

DOKKOLÓ:

A kamerához kapjuk, ami lényegesen megkönnyíti az akku- és képfeltöltést vagy a slide show-k, videók megtekintését a tévén.



TÉVÉ-KARÓRA

NHJ VTV-101 | 39 675 jen
www.dynamism.com

A kutyuk Szent Grálja ez – egy színes tévé, amely gond nélkül elfér a csuklónkon! Az antenna a testben lapul meg, az elem pedig egyórányi nézést tesz lehetővé. Gyorsan kapcsoljuk be – kezdődik a Samurai Champloo 305. része!

Ridegméter: ●●



LEHELETDETEKTOR

Tanita French Kiss HC-201 | 4364 jen
www.tanita.co.jp

A teasztartás előtt egy dolog hiányzik csak kevésbé a jakuzák haragjánál: a szusis lehelet. Itt jön képbe a leheletdetektor, amely orálishan osztályoz minket az „érezhetetlen”-től a „rossz”-on keresztül a „szánalmas vagy”-ig.

Ridegméter: ●●●

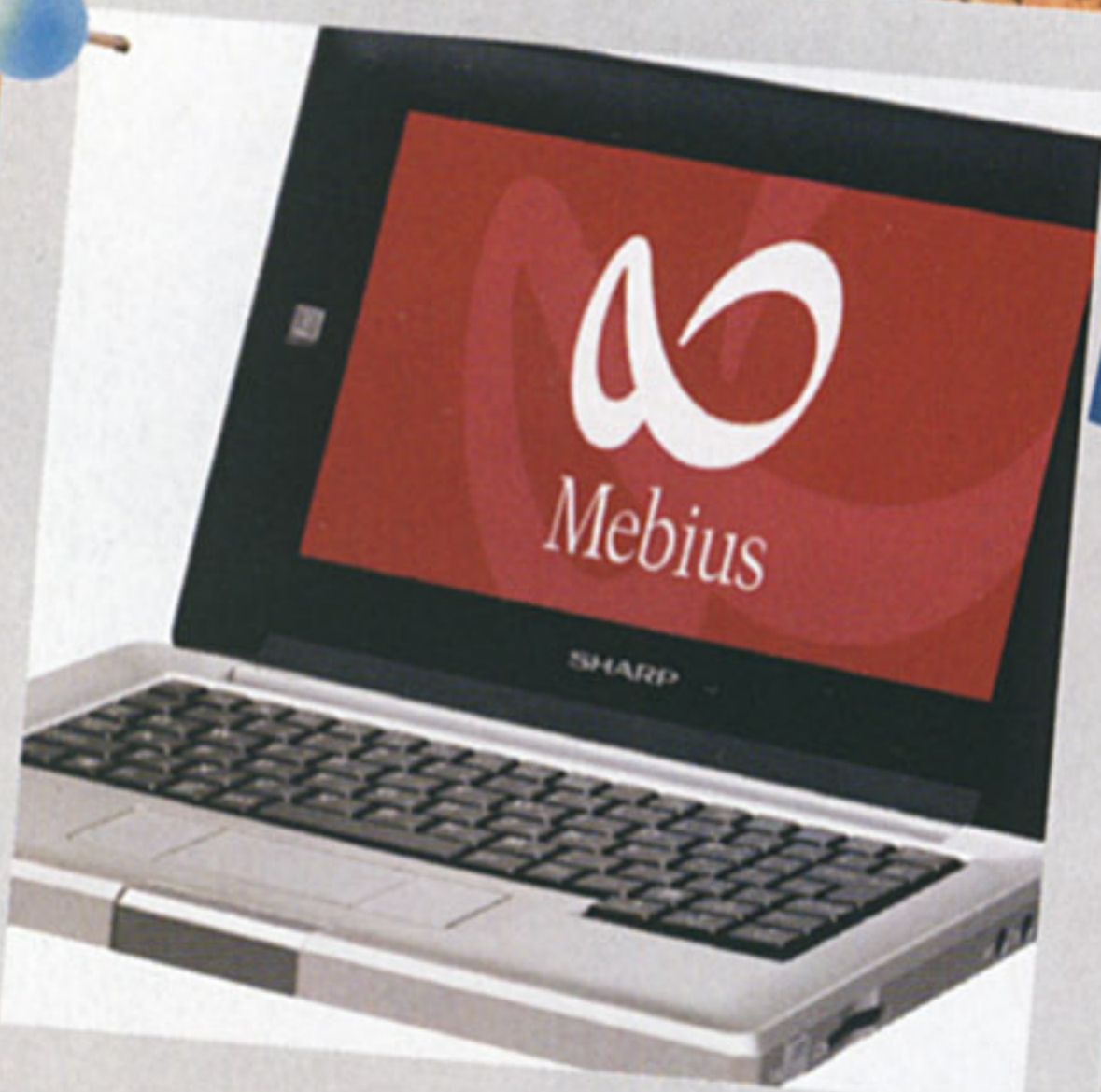


ROBOTSZÖRCSEMÓK

Matsushita Tama | 543 550 jen
www.matsushita.co.jp

A japánok elég magas élettartammal bírnak, a robotmacskát meg azért találták fel, hogy emlékeztesse őket: a gyógyszeres időben be kell árnenni! Sajnos még nem tud beszélni a „mai fiatalokról” és a sárgarépák piaci áremelkedéséről.

Ridegméter: ●●●●



SZAMURÁJLAPTOP

Sharp Mebius Muramasa PC-CV50F
314 402 jen | www.sharp.co.jp

Ez az apró, 25 centis laptop a mostani tokiói metrók sztárja. A legendás kardforgatóról, Muramasáról elnevezett gép félbehajtható, mint egy könyv és könnyebb egy bambuszléggömbnél is.

Ridegméter: ●

Japán

VS.

Japán és Amerika: két nemzet, amelyeket vallás, politika és csípőméret egyaránt elválaszt, és mégis összetartja őket a bizzarr kutyuk iránti rajongás. A kérdés: melyikük az igazán örült technika országa? Nézzünk csak utána!

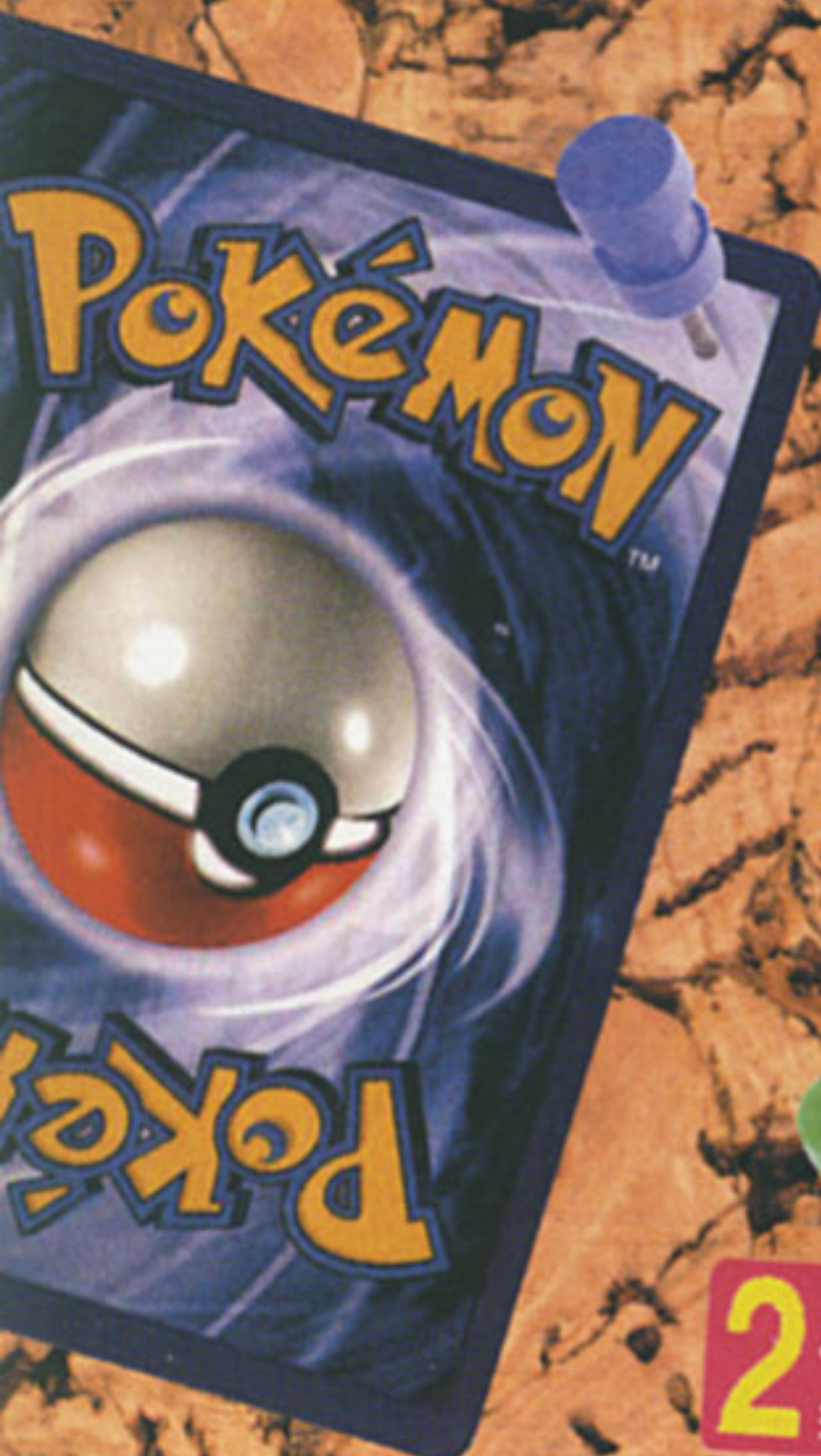


BUCK ROGERS WC

Toto Washlet S300 | 300 000 jen | www.toto.co.jp

A japán vécémester, Toto jogosan büszke technotrónusaira. Egyesek gyengéden melegítenek, mások pedig pirulásunkat elkerülve időszakos „álcázó” zajokat adnak ki. Töröld ki, töröld el – ez az új szlogen.

Ridegméter: ●●●●



2枚↑
投入できます



MEGAKOMMUNIKÁTOR
T-Mobile Sidekick | 210 dollár | www.t-mobile.com
 A pagerrajongó amerikaiak nagy kedvence ez az apróság, amin még egy QWERTY billentyűzet is van. Lehet vele telefonálni, e-mailt küldeni és szörfölni, valamint egy agresszív külsejű pisztolytáskában is hordhatjuk! Bónusz!
Ridegméter: ★



NAGY, KÖVÉR VIRSLIK
Hotdog Rotisserie Griller | 53 dollár
www.skymall.com
 Egy önbecsülő amerikai sem robbantaná szét virslijeit a mikróban – nem ám! A lelátó frissességű virslikhez ezt a hordozható melegítőt használják, ami még a virsli is bemelegíti hozzá!
Ridegméter: ★★★★★



BÁRSZÉKVERSENYZŐ
Motorizált bárszék | 1900 dollár
www.barstoolracing.net
 A férfiember kedvenc hobbjait – a sört és a sportot – ötvözve rukkoltak elő az amerikaiak a bárszékversenyzéssel. Ezen visszafogott, aerodinamikus, benzinhajtású modell 28 mérföldet gördül le egy óra alatt.
Ridegméter: ★★★★★



Ringbe szállnak a T3 legőrültebb kutyüjei!

Amerika



INTERNETES KUTYAETETŐ
Aostech iSeePet | 516 dollár | www.iseepet.com
 Ki akarja nézni azt, ahogy egy kutya eszik? Az amerikaiak, vajon kik... Ehhez a szélessávú kutyatálhoz még egy webcam is jár, amivel akár egy pavlovi triggerhangot is beindíthatunk, hogy tudathassuk, ebéidő van, aztán eldőlhetünk és nézhetjük, hogy esznek kedvenceink.
Ridegméter: ★★★★★



SZEDD LE ÉS OSSZ!
Stun/Pepper Spray Gun | 112 dollár
www.gadgetuniverse.com
 Az amerikai alapjogok egyike, hogy hordhatunk magunknál halált nem okozó önvédelmi fegyvert. A törvény ezen ostora nemcsak 200 000 voltal bénítja meg az okvetlenkedőket, hanem még meg is vakítja őket némi borslökettel.
Ridegméter: ★★★★★



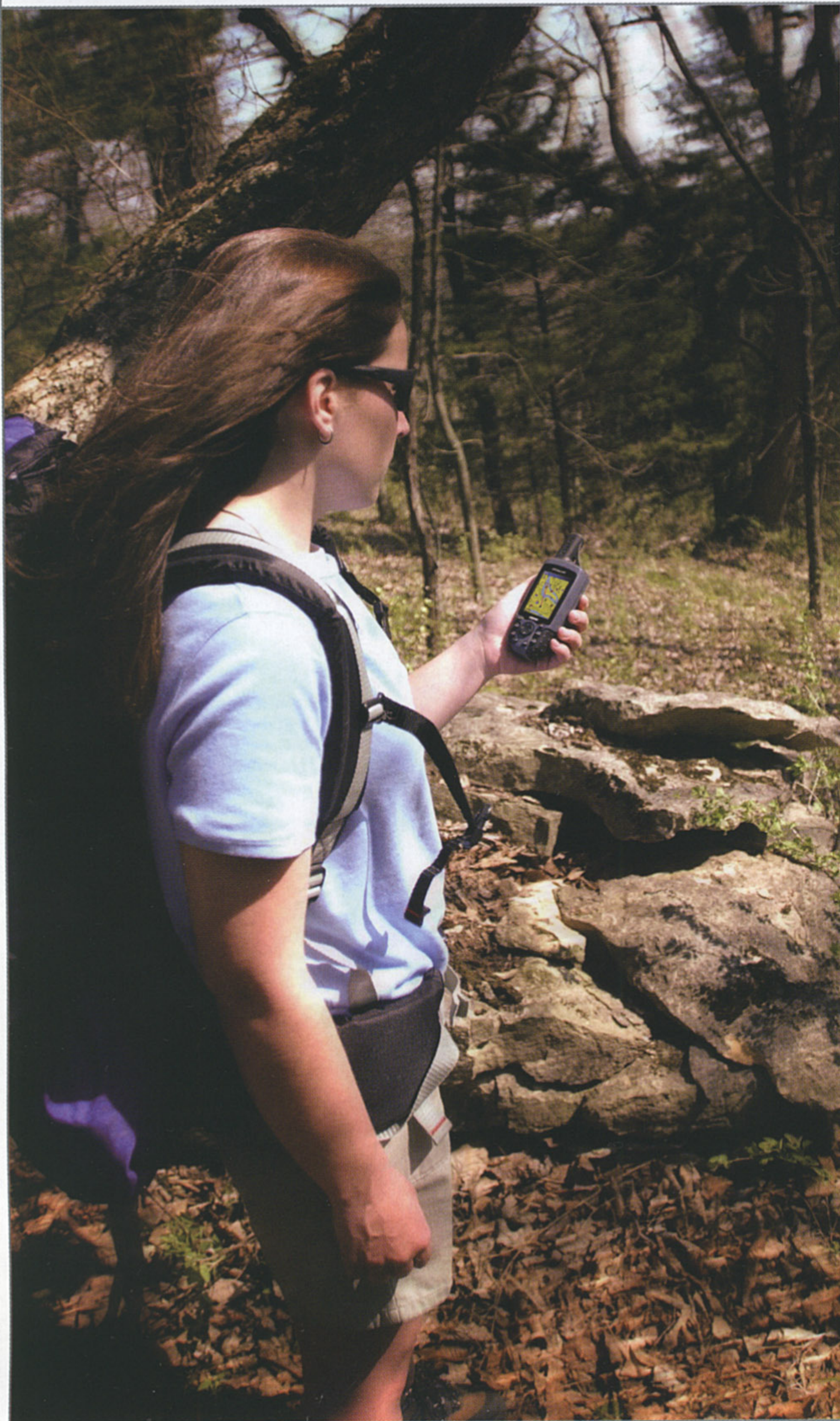
T3 ÍTÉLET

Japán
 RIDEGMÉTER: ●●●

Amerika
 RIDEGMÉTER: ★★★★★



Világatlaszt GPS-szel



Az emberiség ősidők óta készít térképeket, az első ismert ábrázolás felvázolása óta eltelt csaknem 7000 év alatt pedig egyre precízebb mérések alapján jutottak el a kartográfusok a mai elképesztően pontos térképekhez. A műholdas mérésekkel pontosított térképek ide vagy oda, az utóbbi években ismét megjelentek az amatőr kartográfusok, akik alapvetően elődeinkhez hasonló módszerekkel – igaz, nem kevés csúcstechnológia segítségével – készítik el saját térképeiket

A GPS megjelenése mellett, hogy igazi technikai forradalmat eredményezett a közlekedés minden formájában és lehetővé tette a műholdas navigátorok megjelenését, még néhány ötletes elfoglaltság előtt is szélesre tárta a kaput. Elég, ha csak a Geocaching jelenségére gondolunk, amely egyfajta modern kincsvadászatként is felfogható – Indiana Jones és a náciak nélkül. Hasonló, a GPS széles körű elterjedése előtt szintén elképzelhetetlen elfoglaltság az amatőr GPS-es térképészet, amelyet sok szabadidővel, műholdas helyzetmeghatározóval és nagy adag elkötelezettséggel lehet végezni.

MŰHOLDLESŐK

Korunk önjelölt kartográfusai térképeik elkészítéséhez GPS vevőt használnak, amelyet úgy állítanak be, hogy meghatározott időközönként rögzítsék memóriájukba a szélességi és hosszúsági fokok adatait. Az amatőr térképészek ezt követően útra kelnek, majd hosszabb-rövidebb sétájuk, kerékpárral vagy autóval megtett útjuk végeztével a rögzített adatok alapján kirajzolódik az általuk bejárt terület térképe. Ezt a térképet azután otthoni számítógépükön már tovább szerkeszthetik, például megjegyzéseket fűzhetnek hozzá vagy pluszmunkaként berajzolhatják a területen átfutó vasútvonalakat is. Ezzel a módszerrel ma már rengetegen készítenek térképeket közvetlen lakókörnyezetükről vagy az általuk meglátogatott helyekről. Az önálló térképészet egyelőre az Egyesült Államokban és Kanadában a legnépszerűbb, de egyre többen készítenek ilyen módon gyártott amatőr térképeket Európában is.

GPS
TÉRKÉP


HELYHATÁROZÓK

Az amatőr GPS-térképészek elismerik, hogy az ilyen térképek sok tekintetben nem hasonlíthatók össze a boltokban kapható változatokkal, legyenek azok nyomtatott vagy akár GPS-es navigátorokhoz készítették. Valóban nem, hiszen a legtöbb ezzel a módszerrel készített térkép az óvoda rajzfoglalkozásain készülő műalkotások ismertetőjegyeit – csak az alkotó számára megfejthető tartalmú vonalak és ábrák – viselik magukon. A helyszínen járva azonban már ezek a kevésbé szemet gyönyörködtető térképek is kitűnően használhatók, esetenként talán jobban is, mint a kereskedelmi forgalomban kapható változatok. Egyrészt azonnal megértjük, hogy vajon mit is jelent a képernyőn az a nagy kerek valami és mit jelölnek azok a bizarr, furcsa vonalak. Másrészt ezeknek a térképeknek az a felbecsülhetetlenül nagy előnyük is megvan, hogy zömükben maguk a környéken lakók készítik őket. Éppen emiatt ezeken a helyiek által készített digitális térképeken azok a bizonyos POI-k (Point of Interest – érdekes helyek) tényleg olyan helyeket jelölnek, olyan információkat tartalmaznak, amelyek valóban fontosak. Azaz a szokásos hotelek és éttermek mellett olyasmiket is megtudhatunk például, hogy hol készül az adott városkában a legjobb túrók lepény

vagy melyik autószerelő hajlandó fogadni minket esetleg hétvégén is, ha éppen arra kirándulunk, és persze éppen akkor hagy cserben minket az autónk.

VILÁGATLASZT MINDENKINEK

Az sem nevezhető éppen hátránynak, hogy ezek a térképek teljesen ingyenesek, azaz bárki szabadon felhasználhatja őket, legtöbbjük letölthető a készítő honlapjáról. Természetesen a GPS technológia fogyatékosága folytán a magántérképek nem olyan pontosak, mint a boltban kapható változatok, hiszen a műholdas helyzetmeghatározók ötméteres tűréshatárral dolgoznak, de a GPS-térképészek ezen is képesek javítani, ha többször is végigjárják ugyanazt az utat. Az amatőr térképészek munkája azonban túl is mutat egyéni erőfeszítéseiken, illetve lakóhelyükről készült térképrészleteiken. Egyre több olyan honlap létezik, amelyre önkéntes alapon feltölthetőek ezek a GPS alapú térképek, és azokat egy számítógépes rendszer a koordináták alapján összefűzi. Ezzel a módszerrel pedig a GPS-kartográfusok szépen, lassan egy ingyenes világatlaszt hoznak létre – amennyiben egyszer a Föld minden pontjáról érkeznek efféle egyéni mérésekkel készült térképrészletek. **BM**

Compass-Sport GPS BOLT

NAPCELLÁS ÁRAMFORRÁS,
GSM, PDA, GPS, NOTEBOOK TÖLTÉSÉRE

SILVA Solar II 17.520Ft



4.75W

Súlya: 400g
13,6V / 350mA
mérete: 18x27x1,5cm

GARMIN STREETPILOT 2610; 2620; 2650; 2660



már 223.920Ft-tól



BP. XIII. LEHEL UTCA 23.

TEL: 239-6013

BP. VI. NAGYMEZŐ UTCA 12.

TEL: 342-6583

A FELTÜNTETET ÁRAK NETTÓ ÁRAK A 25% ÁFÁT NEM TARTALMAZZÁK!

Navigációs GPS rendszerek

VISZONTELDADÓKAT IS KISZOLGÁLUNK

Az idej termés 2005

HÚSZ LEGJOBB KÜTYÜJE, PLUSZ AZ APRÓ

AKI MEGFORDÍTJA A 2005-ÖS ÉVBEN SZEREPLŐ SZÁMOKAT, 5002-T KAP, EZ PONT AZ A SZÁM, AMENNYI KÉSZÜLÉKET SZERETNÉNK KIPRÓBÁLNI MÉG AZ IDÉN. ÁM HA ENNYIRE NEM LESZ MÓDUNK, BEÉRJÜK AZOKKAL IS, AMELYEKTŐL A LEGTÖBBET VÁRJUK. ÍME, ŐK AZOK

SZÖVEG: MARK HARRIS FOTÓ: IAN HOOTON STYLIST: MICHELLE KELLY
MAKE-UP: GEMMA SMITH MŰVÉSZETI VEZETŐ: STUART JAMES



01 SAMSUNG MINIKET VP-M105 KAMKORDER

Kb. 180 000 Ft | Megjelent

Emlékszünk még ugye azokra az időkre, amikor amit bankkártyaméretűnek nevezünk, az maga volt egy bankkártya? Ma már a zsebesektől eltekintve MP3-lejátszók és mobiltelefonok is a tárcánkban keresik a helyüket. A legújabb miniatürizált csoda pedig ez az 512 MB-os MPEG-4-es kamkorder, ami, ha nem is kifejezetten bankkártyaméretű, de nagyjából akkora, mint a pénztárcánk.



02 SEGWAY CONCEPT CENTAUR

Kb. 1 millió forint | November

Amikor az utcán meglátunk egy elemes kisautójában önfeledten ülő kissrácot, rögtön elfog a vágy, bárcsak újra öt évesek lehetnénk. Végre felnőtt fejjel sem kell csak mountain bike-ozni. A babakocsihoz hasonló Segway Centaur akkuról üzemel, kitűnő a rugózása és akár 30 km/h sebességgel is „száguldozhatunk” vele úttalan utakon.

04 VOLTAIC NAPELEMES HÁTIZSÁK

Kb. 45 000 Ft | Megjelent

Hallgassunk a fákra, azt mondják, nem kell az olajra és a nukleáris energiára támaszkodva élnünk. Tegyük egy próbát, és használjunk napenergiát ezzel a hátizsákkal. Négy panelen keresztül töltődik a hátizsák beépített akkumulátora, amely képes feltölteni a mobilunkat, a fényképezőgépünket vagy az MP3-lejátszónkat. OK, hallgassunk a fákra.

03 PHILIPS STREAMIUM 231F9946 LCD TV

Kb. 500 000 Ft | Megjelent

A tévékészülékek többsége annyira csekély képességű, mint egy doboz konzervhal, ám az idei évben már olyan televíziók is kerülhetnek az otthonainkba, amelyek többet tudnak, mint gondolnánk. Ez a készülék például Wi-Fi kapcsolaton keresztül képes PC-nkről videofájlokat, képeket vagy MP3-akat bemutatni. Sőt igazodva a videojel erősségéhez, a képfolyamot mindig stabilizálja.

05 NOKIA 9300 COMMUNICATOR

140 000–150 000 Ft (előfizetéssel)

Megjelent

A Nokia okostelefonja annyira okos, hogy valószínűleg a Legyen ön is milliomos!-ban is kapásból elvinné a főnyereményt. A finnek kerek 30 százaléknnyit lefaragtak az előd súlyából és 80 MB-osra bővítették a memóriáját. Akad benne USB 2.0, Bluetooth, 65 536 színű transzflexív kijelző és JAVA-alkalmazásokat is futtat. A nagyokost azonban csak olyan vegye kézbe, akinek elég magas az intelligenciahányadosa.



SAMSUNG SCH-S250 MOBILTELEFON

Gyermeteg lelkünk olcsó poénjainak egyik kedvenc célpontja volt az az ember, aki mobiltelefonjával próbál meg jó képeket fényképezni. Erre a Samsung poéngyilkos módon jön egy öt megapixeles, 92 MB memóriájú, fotóminőségű LCD-vel felszerelt mobiltelefonnal. Nincs ezeknek humoruk.



CANON XEED SX50 PROJEKTOR

A Canon projektorában lapuló LCOS technológia révén hektáros nagyságú, HD minőségű képeket vetíthetünk a falra, és ehhez elég egy pizzásdoboznyi készülék is. A kedvesünknel pedig szerezhetünk néhány „kedves és érzékeny ember” pontot, ha virágokat is vetítünk néha a falra.

MÉG TÖBB CSINOS KÜTYÜ!

További remek készülékek, amelyeket remegő térdekkel várunk.



06 SHARP LL151 3D LCD MONITOR

Kb. 320 000 Ft | Megjelent

A játékosokat gyakran éri az a vád, hogy igazából a játékokban élnek. Nos ha ilyen monitoron játszanak, akkor tényleg könnyedén elmosódhat a határ a fantázia és a valóság között. A készülék a szemünk közötti „parallaxis eltérést” alkalmazva adagolja bal és jobb szemünkbe a képi információkat, így olyan érzésünk támadhat, mintha előttünk lebegne egy térbeli alakzat.

08 TOSHIBA GIGABEAT 60 GB MP3-LEJÁTSZÓ

Kb. 130 000 Ft | Tavasz

Az Apple-féle kattintótárcsa és a Creative Zen Touch görgője után a Toshiba egy kereszt alakú vezérlőművel jelentkezett. Ez a pluszjel található új, 60 GB-os merevlemezű Gigabeat jukeboxán, amely Japán után tavasszal Európában is megjelenik végre. További „pluszok” a 2,2 colos színes kijelző és az USB-dokkolóállomás.

07 PALMONE TREO 650 OKOSTELEFON

Kb. 130 000 Ft | Megjelent

Egyik kedvenc telefon-PDA hibridünk végre megújul az idén – mégpedig nagyon. Természetesen a kitűnő szervező-, e-mail és telefonos képességek megmaradnak, csak immár lesz mellettük Bluetooth, szuperjő színes kijelző és kivehető akkumulátor. Sőt ha lemerül az akku, akkor sem veszünk el semmilyen adatot a Palm ígéretei szerint.

09 MOTOROLA V400P MOBILTELEFON

Kb. 90 000 Ft | Tavasz

„Itt Bagoly! Veréb, jelentkezz. Itt Veréb, jelentkezem!” Nos mi sem tudjuk, mit jelent egy ilyen párbeszéd, de alig várjuk a v400p-t, hogy megtudhassuk. Mert ez a felsőkategóriás kamerás telefon alkalmas Push To Talk szolgáltatás használatára is. Azaz egy gombnyomásra beszélgethetünk ismerőseinkkel. Hirtelen az jutott eszünkbe, hogy mégis lehet idegesítőbb dolog a csengőhangoknál...



LG OLED TV

Képzelnünk el egy lapos tévét, amely alig fogyaszt energiát, kitűnő képe van és a szobából akár honnan jól láthatjuk. És most azt is képzeljük el, hogy egy ilyen tévé élettartama tizedannyi, mint a mostani LCD képernyőknek... Ezért nem is valószínű, hogy az idén tényleg megérkezik az LG OLED tévéje.



JVC J4 ROBOT

Nem tudni, ez a robot megjelenik-e az idén vagy sem – sorsa a JVC igazgatóságának kezében van. Kommunikálhatunk vele Bluetooth telefonon keresztül, és a mobilon láthatjuk azt is, amit a robot lát. Elvileg eléggé mozgékony is, de ezt majd meglátjuk. Talán az idén.



APPLE 20 GB IPOD MINI

Most, hogy az iPod Photo révén kedvencünk színesebbé is vált, itt az ideje, hogy a kicsit is kicsit gatyába rázzák. Az örökké csökkenő méretű, de növekvő kapacitású merevlemezeknek hála idén van esély a 20 GB-os iPod Mini debütálására is.



10 NINTENDO DS
38 000 Ft | Megjelent

A gamepad vezérlők az óidők szerkezetei. A Nintendo új hordozható játéplatformja azonban már finom simogatásra is reagál, suttoghatunk neki, hiszen felismeri a hangunkat, és a kábelek helyett a Wi-Fi-t szereti. Két processzorral, két képernyőjével és két bővíthetőséggel pedig elérte, hogy örüljünk a kettős látásunknak. Az ára is jónak tűnik.



11 NHJ VTV-101 TV-KARÓRA

Kb. 50 000 Ft | Megjelent

Végre egy csuklón hordható tévé, amely elég jó ahhoz, hogy megkülönböztessük, ha a képernyőn Spongya Bobot vagy valamelyik miniszterünket látjuk. Akár repülőn ülünk, akár őrökünk egy atomerőmű műszerei fölött vagy éppen valakit operálunk, most már nem kell lemaradnunk egyetlen kedvenc sorozatunkról sem. Az akku egy óráig bírja a tévézést, és az antenna maga a fülhallgató.



12 SONY PLAYSTATION PORTABLE

Kb. 55 000 Ft | Tavasz

A Sony új, hordozható játékgépében DVD-szerű optikai lemezek gondoskodnak majd a nagyérdemű szórakoztatásáról. Importból származó készülékeket már kaphatunk néhány boltban, de Európa csak tavasszal tudhatja majd meg, milyen a Wi-Fi-vel, USB 2.0-val felszerelt szerkentyűn olyan PlayStation örökzöldekkel játszani, mint a Ridge Racer, a Need For Speed vagy a Metal Gear.





13 PACE PVR2GO MÉDIALEJÁTSZÓ

N. A. | December

Ez a jópofa kis video jukebox 40 GB-os merevlemezt és egy ötcolos képátlójú kijelzőt tudhat a magáénak. Nemcsak audio- és videolejátszásra alkalmas, de egy-két játék is van hozzá. Ezen túlmenően még tévéadásokat is rögzíthetünk vele. Remélhetőleg már 2005-ben megjelenik Európában is.

14 PURE DIGITAL POCKETDAB 2000



Kb. 70 000 Ft | Megjelent

A tavalyi év egyik legsikeresebb digitális készüléke még kisebb lett. A Wayne Hemingway tervezte Bug a DAB digitális rádióadók vételére és rögzítésére alkalmas, valamint MP3-akat is hallgathatunk vele. A legjobb azonban az benne, hogy az ember a *Star Trek*-ben érezheti magát, ha ilyesmit használ.

15 OGO MODEL 01 MIKRO-PC

Kb. 450 000 Ft | Megjelent

Vigyázni kell azokkal az örült tudósokkal és a kicsinyítősugaraikkal. Legfrissebb áldozatuk ez a Windows XP-s PC volt, letölthető billentyűzettel, transzflexív LCD-vel és 1 GHz-es processzorral. A számítógép nemcsak összemert, de súlya is mindössze 400 g maradt. Szerencsére az USB, a FireWire, a Bluetooth és a Wi-Fi kapcsolatok épen maradtak.

16 SONY CYBER-SHOT DSC-M1 DIGITALIS FÉNYKÉPEZŐ

Kb. 150 000 Ft | Tavasz

Megvenni a lottóötös szelvényt, találkozni Jézussal – a Sony új időgépével ezek már mind dokumentálható események. Ez az öt megapixeles fényképezőgép ugyanis öt másodpercnyi MPEG-4 videót rögzít minden kép elkattintása előtt és után. Azt még nem tudni, hogy tényleg a DeLoreanra fog-e hasonlítani vagy sem.



NET2PHONE VOICELINE XJ100 WI-FI TELEFON

A VoIP technológia segítségével broadband internetkapcsolattal olcsón telefonálhatunk. A dolog egyre jobb lesz. Ezzel a Wi-Fi telefontal például már bármelyik Wi-Fi hotspot mellől is telefonálhatunk.



SHARP 4E-MB1 HORDOZHATÓ DIGITALIS MŰHOLDVEVŐS TV

A Sharp azt gondolta, hogy nem kellene nagy tányérok, elég egy parányi antenna is egy hordozható műholdas tévékészülékbe. A néhány hónapon belül érkező ketyere rögzít MPEG-4 videót és 3,6 colos képátlója van.



I-MATE JAM OKOSTELEFON

Itt egy PDA-okostelefon hibrid, amely tömve van jobbnál jobb dolgokkal. Ízelítőül: háromnormás készülék, 65 000 színű kijelző, Bluetooth és MP3-lejátszó. A legjobb, hogy még egy megapixeles kamera is belefért, pedig a szerkezet még meglepően kicsi is.



17 OLYMPUS M:ROBE MR-500I MEDIALEJÁTSZÓ

125 000 Ft | Megjelent

Képes lesz az m:robe azt tenni a képekkel, amit az iPod tett a zenével? Egyelőre nem tudjuk, de egy masszív, 3,7 colos kijelzőn nézegetni a 20 GB-os merevlemezen tárolt képeinket, az nem árthat. A kis dobozka azonban nem áll meg itt, lakik benne egy 1,22 megapixeles kamera és képes zenei fájlokkal kombinált diaszorozatokat is prezentálni.

18 SAMSUNG YEPP YH-999 MEDIALEJÁTSZÓ

Kb. 120 000 Ft | Megjelent

Itt az alkalom, hogy Jamaikába költözzünk. Hiszen ma már ilyen multimédia jukeboxot is magunkkal vihetünk. A szerkentyű 20 GB-os merevlemezzel és 3,5 colos képátlójú transzflexív kijelzővel van ellátva, lejátsszik WMA audio-, WMV videofájlokat és JPEG képeket is. És elég könnyű is ahhoz, hogy a függőágyban heverve meg tudjuk tartani.

19 SONY LIBRIÉ EBR-1000 E-BOOK-OLVASÓ

Kb. 100 000 Ft | December

Papír. A legjobb dolog, amibe ajándékokat lehet csomagolni vagy amiből repülőt lehet hajtogatni. Nem olyan jó viszont, ha egy könyv kitépett utolsó oldala. Szerencsére a Sony eBook-olvasója nagy felbontású E Ink megjelenítőtechnológiájával a nyomtatott oldalakkal megegyező elektronikus olvasmányt biztosít.

20 SONY NW-HD3 MP3-LEJÁTSZÓ

72 000 Ft | Megjelent

Végre egy walkman! Talán az iPodot most már móresre tanítja valaki. Ez a Sony első olyan merevlemez lejátszója, amely képes MP3-fájlokat is megszólaltatni. Használata pofonegyszerű. A 20 GB-os merevlemezre kb. 5000 szám fér el, az akku üzemideje pedig 30 óra, ami kétszerese az iPodénak. Fekete, kék, ezüst, piros és rózsaszín borításban kapható.



SONY QUALIA 004 PROJEKTOR

Az embernek két választása van: vagy megveszi a Sony legeslegjobb házi-mozi-projektorát xenon lámpával, SXRD panel technológiával és Carl Zeiss lencsével, vagy megveszi az utolsó, haldokló mozi-termet magának.



NHJ VHD-550 MP3-LEJÁTSZÓ

Íme egy bluetoothos, 5 GB-os MP3-lejátszó. A VHD-550-es fülhallgatójával még akkor is hallgathatjuk kedvenc számainkat, ha egyébként a lejátszót otthon hagytuk. Na jó, ez csak tíz méterig igaz, de akkor még érdemes visszamenni érte.

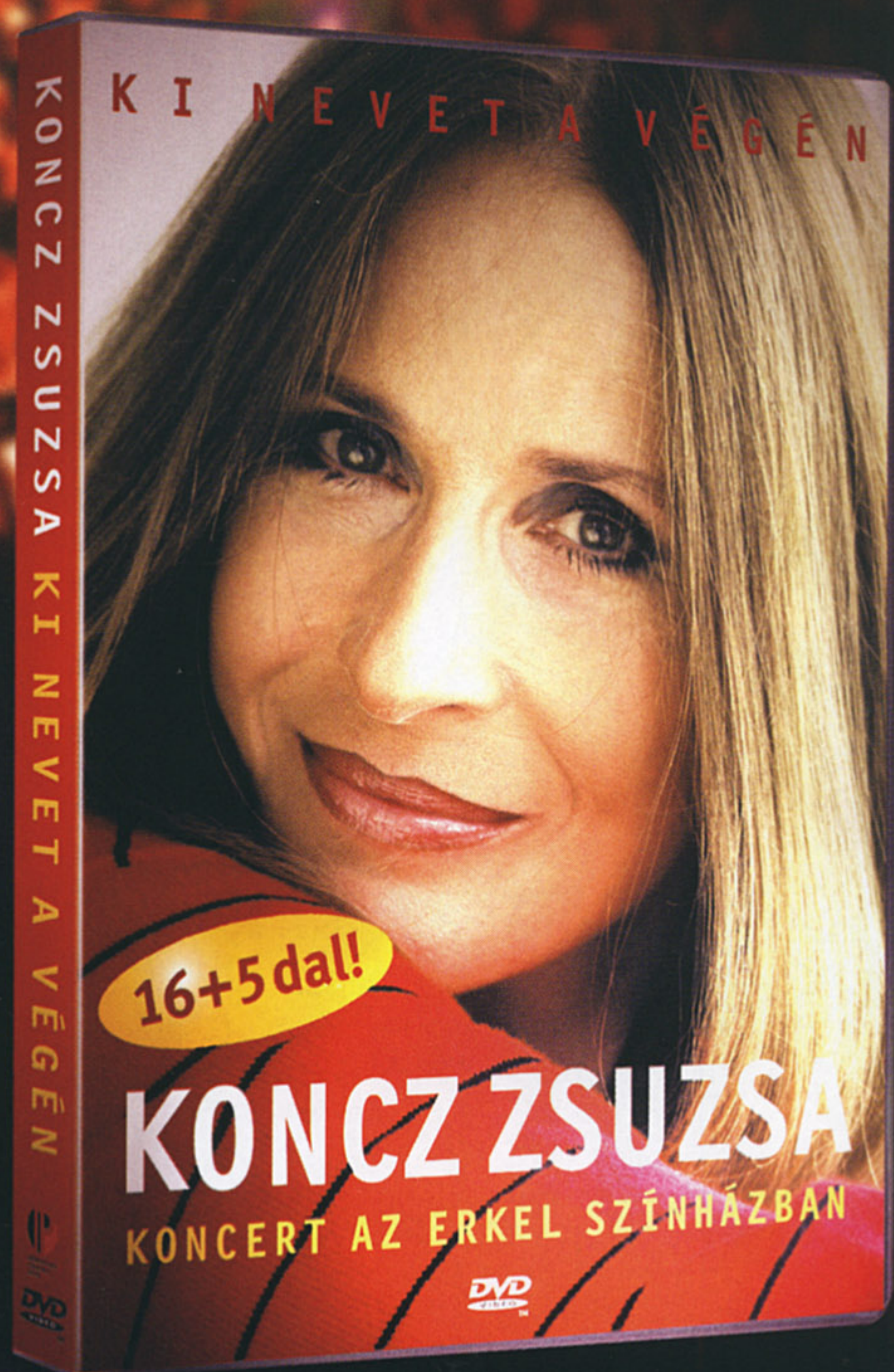


SAMSUNG SPH-V5400 MOBILTELEFON

Azzal, hogy egy 1,5 GB-os merevlemez prelétek ebbe a telefonba, a Samsung, kb. 20 000 SMS-nek teremtett lakóhelyet. A nagy szöveggépelés mellett tudunk fényképezni is megapixeles kamerájával, sőt eBook-olvasóként és MP3-lejátszóként is használhatjuk a telefont.

Megvásárolható DVD-n

1990 Ft
+ postaköltség



Telefonos rendelés: 412-1916
munkanapokon 8.00–18.00

KV-32CS75

DCR-HC42 ÚJ!

DCR-HC90 ÚJ!

DSC-F828

DSC-P73

189 990,-
0%
82 cm, 16:9, Wega
100 Hz digital
plusz, Stereo
TxT, PiP

169 990,-
0%
Mini Dv, 2,7" LCD
1,07 MPixel
12x optikai
480x dig. zoom

229 990,-
0%
Mini Dv, 2,7" LCD
3,3 MPixel, DV
in/out, 10x optikai
120x dig. zoom

199 990,-
0%
8,0 MPixel
Carl zeiss optika
2" LCD, 7x opt.
14x dig. zoom

54 990,-
0%
4,1 MPixel
1,5" LCD, 3x opt.
6x dig, 12x sma
zoom

KV-32FQ86

DCR-HC17 ÚJ!

DCR-HC22 ÚJ!

DSC-P200 ÚJ!

DVP-NS360

234 990,-
0%
82 cm 16:9, Wega
100 Hz digital
plusz motion. St
TxT, PaP

94 990,-
0%
Mini Dv, 2,5" LCD
0,8 MPixel
20 x optikai
640 x dig. zoom

129 990,-
0%
Mini Dv, 2,5" LCD
0,8 MPixel
DV in/out
20 x optikai
800x dig. zoom

89 990,-
0%
7,2 MPixel
Carl zeiss optika
2" LCD, 3x opt.
14x int. zoom

18 990,-
0%
Precision Drive
DVD +R,+RW/-R
-RW/JPEG,MP3
SVCD lejátszás

KV-29XL71

144 990,-
0%
72 cm, 4:3, Wega
100 Hz, Stereo
TxT, PiP

TRIPLA 0 AKCIÓBAN!
0 % kamat 0 % THM 0 % kezelési költség.
Vásároljon sony termékeket cetelem hitelre,
kamat és kezelési költség nélkül. 10 % önerő, 6 hónapos futamidő.
A hitelkonstrukció, csak a hirdetésben, a 0 % -kal
megjelölt, illetve a cég által meghatározott termékekre érvényes.
"A bank a hitelbírálat jogát fenntartja, a részletes feltételeket a hatályos Hirdetmény tartalmazza."

SIM 2 vetítő
1024*576 pixel
felbontás
2000:1 kontraszt
DLP technológia

SONY
STORE

WWW.DVD-HOMEHU

ONLINE DVD ÁRUHÁZ

1064 BUDAPEST, IZABELLA U. 6.

NYITVA TARTÁS: H-P: 10"-18", SZ: 10"-18"

TEL.: 06 1 / 353 2363, 06 1 / 302 545

E-MAIL: INFO@SONY-STORE.HU

AZ ÁRAINK AZ ÁFA-T TARTALMAZZÁK. AZ ÁRAK TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰEK, AZ ÁRVÁLTOZÁS JOGÁT FENNTARTJUK.

MOZI ABC

www.moziabc.hu

TECHMACSÓ, AVAGY VONZÓVÁ TESZNEK-E A KÜTYÜK?

**VAN-E ANNYI EREJE A TECHNOLOGIÁNAK,
HOGY EGY RÖVID TALÁLKOZÓT EGY ÉLETRE
SZÓLÓ ÉLMÉNNYÉ VARÁZSOLJON?**

**EMBERÜNK EGY RAKAT HÖLGY-
GYÖNYÖRKÖDTETŐ KÜTYÜVEL
A TARSOLYÁBAN ELINDUL EGY
SZÓRAKÓZÓHELYRE, HOGY KIDERÜLJÖN,
MEGTÖRTÉNIK-E A CSODA...**

SZÖVEG: TONY O' TOOL, ILLUSZTRÁCIÓ: MAGICTORCH

TAKTIKA #1: ELSŐ BENYOMÁS

Nokia-medál | 66.790 Ft | www.nokia.hu

Helyszín: a bejárat



Semmi sem olyan meggyőző, mint egy bicepszre felovárt rózsza a hölgy nevével és csorduló vérrel. Sajnos van, aki kevésbé bírja a fájdalmat, és sajnos van, akinek egyszerűen nincs bicepsze, ezért inkább fogjunk egy kamerás telefont, készítsünk képet a hölgyről, majd töltsük át a Nokia fémborítású LCD medáljára. De gyorsan rá kell jönnünk, hogy a

furesza kibergyerekek is ezt csinálják. Gyerünk a bárhoz!

Eredmény: cipősarkak által szűrt sebek

TAKTIKA #2: ITASSUK LE

Bar Master | 30 font | www.boysstuff.co.uk

Helyszín: a bár



Ezzel a koktéلكeverő superkomputerrel azonnal Tom Cruise-ként villoghatunk a kiszemelt hölgy előtt. Habár tud 500 receptet, tippet a felrázáshoz és van benne egy véralkoholszint-mérő, abban azonban nem segít, hogy bekerülhessünk a pult mögé keverni. Már csak az a kétségbeesett próbálkozás marad, hogy talán egy kreatívan hangzó nevű erős itallal eredményt érhetünk el. De az sajnos nem passzol az ő Bacardi Breezeréhez, és így nemsokára a forgó gyomor elmaradhatatlanul csattanós eredményével kell szembesülnünk. Ha elég ügyesek vagyunk, akkor időben elérjük a WC-t...

Eredmény: innentől kezdve már akármit keverhetünk akármmivel

TAKTIKA #3: TEGYÜK SZTÁRRÁ

JVC Everio GZ-MC100 | 265 375 Ft | www.jvc.com

Helyszín: társalgó



Az apró digitális JVC videokamerával talán több sikerrel járunk, hiszen bárki szívesen produkálja magát egy ilyen tuti kamera előtt. Sőt talán még telefonszámokat is kapunk cserébe az ígért másolatokért. Bár mihelyest a szereposztó diványról kezdünk beszélni, a hölgyek rögtön visszahőkölnek a sztárságtól. A félreérthető szituáció, vagyis a tükörfelületű asztal, a miniszoknya és a 10x-es zoomlencse kombinációja csak ront a helyzeten. Miután kaptunk az arcunkba egy kis vörösbort, jobb ötletnek tűnik a táncterre menekülni...

Eredmény: bor áztatta boogie



TAKTIKA #4: NEVETTESSÜK MEGSony AIBO ERS-7 | 1250 font | www.aibo-europe.com

Helyszín: táncparkett



A teória, miszerint egy nő sem tud ellenállni egy játékos kutyusnak – főleg egy olyanak, amelyek nem piszkít a cipőjére –, talán most beigazolódnak. Mókásra programozzuk robotkutyánkat, keresünk egy áldozatot, és felkészülünk a bot eldobására. Az interaktív AIBO kutyus tényleg nagyot durran, de ahhoz nem elég nagyot, hogy a kigyúrt diszkópatkánynak is tetszen. A póru! járt eb eltávozik a kutyamennybe, és újabb pénz úszik le a lefolyón. Ideje legurítani egy kis sört és beülni a chill-out szobába, hogy feldolgozzuk a sokkot.

Eredmény: kutyául érezzük magunkat**TAKTIKA #5: AJÁNljUNK EGY MASSZÁZST**Orgasmatron fejmasszírozó | 16 font | www.firebox.com

Helyszín: chill-out szoba



Ez az est utolsó lehetősége, de szerencsére a kíváncsiság kellő női egyedet vonz, hogy kipróbálják az izgalmasan ijesztő rézlábú polipunkat. Ezen a ponton már nem sokat remélhetünk, a masszírozott páciensek közül viszont senki sem okádt le az ingüinket, és nem is öntött le minket. Sőt nem is unatkoztak.

Eredmény: nem kaptunk pofont**Buli utáni fejtegetés**

A dolgok sajnos nem a terv szerint mentek. Ahelyett, hogy egy csokor macát csábítottunk volna be a T3 szerkesztőségébe, megszúrtak, lehántak és leöntöttek minket. De most, ahogy az AIBO merev tetemét szorosan magunkhoz öleljük, megesküszünk, hogy folytatjuk a kísérletezést. Máris belőjük a laptopunkat, beugrunk egy chatszobába, és megkérdezzük Szerlemlstennő69-et, hogy gyakran jár-e ide. Ki mondta, hogy a kutyúk nem hozhatnak össze (lehetőleg) egy nőt és egy férfit?



MOBILFORDULAT

MA MÁR NEM CSAK TELEFON A MOBIL...

NEM IS OLYAN RÉGEN A MOBILTELEFONOK MÉG NEM VOLTAK MÁSOK, MINT HORDOZHATÓ TELEFONOK. A KÉSZÜLÉKEKKEL HÍVÁSOKAT KEZDEMÉNYEZHETTÜNK, ILLETVE FOGADHATTUNK, MAJD KÉSŐBB MEGJELENTEK AZ OLYAN KIEGÉSZÍTŐ SZOLGÁLTATÁSOK IS, MINT AZ SMS. MÁRA AZONBAN A HELYZET EGÉSZEN MEGVÁLTOZOTT: A MOBILTELEFONOK MÁSODIK GENERÁCIÓJÁNÁL MÁR SZINTE TELJESEN ALAPVETŐVÉ VÁLTAK AZ OLYAN JELLEMZŐK, MINT A GPRS KOMMUNIKÁCIÓ, A FÉNYKÉPEZÉS VAGY A JAVA ALKALMAZÁSOK FUTTATÁSA. A 2003-BAN DEBÜTÁLT ÉS EGYELŐRE LASSAN-LASSAN TERJEDŐ 3G PEDIG OLYAN INFRASTRUKTÚRA HASZNÁLATÁT TESZI LEHETŐVÉ, AMELY A MOBILTELEFONOK KOMMUNIKÁCIÓS LEHETŐSÉGEIT A MAI SZÁMÍTÓGÉPEKÉVEL TESZI AZONOS ÉRTÉKŪVÉ. A T3 BETEKINTETT EGY KICSIT A SZERKESZTŐSÉG INTEGRÁLT ÁRAMKÖRÖKKEL ELLÁTOTT WI-FI-S KRISTÁLYGÖMBJÉBE, ÉS MEGLÁTTA, HOGY KÉZIBESZÉLŐBŐL HOGYAN VÁLIK VALAMI EGÉSZEN MÁSSÁ A MOBILTELEFONUNK

SZÖVEG: BAKTAY MIKLÓS KÉPEK: MOTOROLA, SIEMENS, SONY ERICSSON, T3

Amúltba tekintve a mobiltelefonok megjelenése és tömeges elterjedése annyira hihetetlenül lassan következett be, hogy az ember hajlamos azt hinni, valaki elírta a számokat a szabalmi hivatalban. Holott az igazság tényleg az, hogy az első mobiltelefon-hálózat nem a kilencvenes, hanem a hetvenes évek derekán kezdett üzemelni. Egészen pontosan 1977-ben, Chicagóban lépett működésbe az első celluláris telefonhálózat, amelynek akkor kétezer előfizetője volt. Ez a kétezer személy valószínűleg igen könnyen azonosítható volt, hiszen készülékeik nagyjából akkorák voltak, mint egy fél aktatáska.

Nos ha 1977-et vesszük alapul, akkor a mobilhálózatok elterjedésének sebessége nem nevezhető igazán villámcsapásszerűnek. Ám el kell ismerni, a lassan belendülő üzlet tekintélyesen begyorsult a kilencvenes évekre, hiszen az évtized végére már több száz millió mobil-előfizető élt a Földön, jelenleg pedig körülbelül másfél milliárd készüléket használnak bolygónkon, és ezek a számok egyre csak nőnek.

HÓDÍTÓ MOBIL

A mobiltelefonok óriási népszerűsége persze nem meglepő, hiszen gyakorlatilag mindenhol (ahol a hálózat engedi) elérhetővé teszik tulajdonosukat – ennek előnyeiről a beosztottak kevesebbet, míg a munkaadók valószínűleg többet tudnának mesélni. Sőt a készülék hamarosan a hagyományos telefon funkcióin messze túlmutató képességeket is felmutatott, amelyekre a mobilozók, ha nem is azonnal, de vevőnek bizonyultak. No persze a felhasználók nem kezdték el az első pillanattól használni telefonjuk sokoldalú kommunikációs eszköztárát. Eleinte mindenki úgy vélekedett, hogy alapvetően úgyis „csak telefonálni kell” egy mobil. Aztán kiderült, hogy két telefonhívás között azért lehet lazítani is, mondjuk egy Snake rekorddöntési kísérlettel, vagy ne

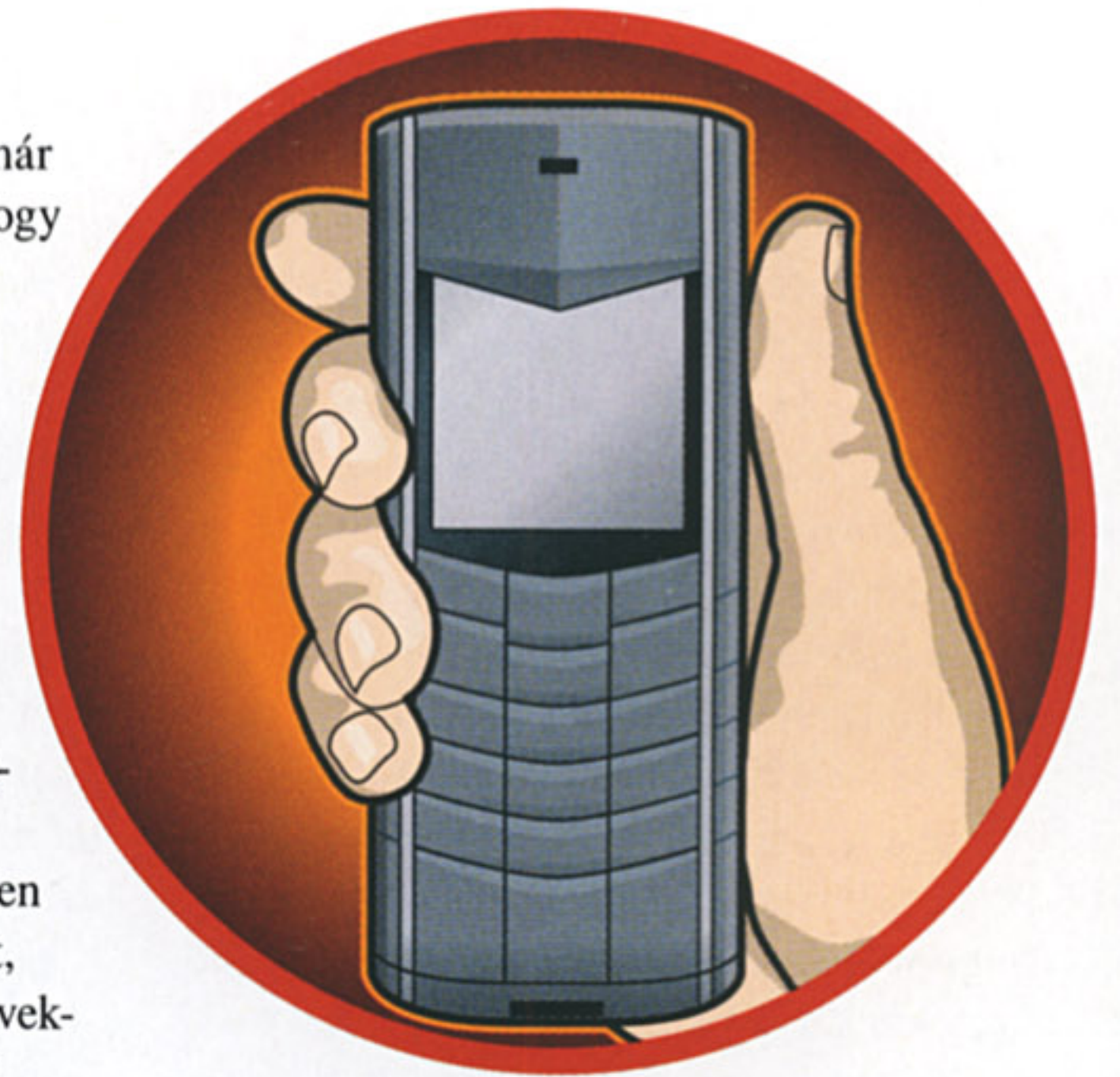
adj’ Isten SMS-t is írhatunk annak, akit már régóta szeretnénk megszólítani, de valahogy mégsem, illetve mégis, azaz mégsem... szóval az érzelmeinkre is ügyesen apellálhatott a mobiltelefon.

A gyártók egyre több pluszképességgel ruházták fel a telefonokat, a szolgáltatók pedig majd minden technológiai újításhoz igyekeztek kitalálni valamilyen szolgáltatást. A technikai fejlesztések révén egy-két éven belül az átlagos mobilfelhasználó olyan szerkezetet hordhatott a zsebében mobiltelefon álnéven, amelyben volt infravörös kommunikációs kapcsolat, GPRS, modem, számológép, stopperóra, veker és kamera is. A bővülés és szélesedés folyamata pedig nemhogy megállna, hanem egyre nagyobb tempóban halad tovább.

OKOSODÓ TELEFONOK

Ma már persze senki sem csodálkozik azon, hogy kamera van egy mobiltelefonban. A kérdés sokkal inkább az, hogy vajon milyen felbontású. Ugyanígy a készülékek tárhelykapacitása sem szorítkozik már csupán a telefonszámok tárolására: háttérképeket, MMS-eket és hangfájlokat is tárolunk, akár csak a számítógépünkön. Amit ez ember egyszer eltárol, attól pedig nehezen válik meg, így aztán egyre több olyan modell kerül forgalomba, amelyik plusz memóriakártyával, illetve bővíthetővel is rendelkezik – nehogy le kelljen törölni helyhiányban azt az öt évvel ezelőtti 2567-es számú SMS-t vagy a kollégákról készített kompromittáló videofelvételt.

A képernyők a jelek szerint ahogy maguk mögött hagyták a monokróm világot, úgy hamarosan megválnak szűkös méretarányuktól is, és egyre nagyobb területet követelnek majd maguknak a telefonon. A méretnövekedést részben a már elérhető alkalmazások kényelmesebb használata, részben a következő generá-



ciós hálózatok révén elérhető multimédiás tartalom megfelelő megjelenítésének igénye eredményezi. Hiszen egy kisebb kijelzőn hiába is nézhetünk majd 3G-s hálózaton futballközvetítést, ha a labdát nem is tudjuk kivenni majd a sok villogó pixel között. A modern szolgáltatások persze csak megfelelően erős telefontal lesznek élvezhetőek, azaz az egyelőre leginkább az okostelefonokra jellemző képességek és számítókapacitás lassan-lassan átszivárog a tömegmodellek borítása alá is. Nos akkor lássuk, mit eredményezhet mindennapjainkban, hogy mobiljaink lassan olyan fejlettek lesznek, hogy csak kéthetes intenzív oktatás után tudjuk egyáltalán bekapcsolni őket.

MOBIL ÉS MUNKA

Mondanunk sem kell, ez a rengeteg fejlesztés, a 3G, majd a 4G révén irgalmatlanul felgyorsuló adatforgalom és a miniszámítógépekké avanszáló mobilok egyenes utat jelentenek az állandóan elérhető és azonnal munkaképes irodista irigylésre cseppet sem méltó jövője felé.



A remek billentyűzettel, gyors interneteléréssel, videokapcsolattal rendelkező mobillal ugyanis már nem lehet majd kitérni a főnök sürgetései elől, mondván: ha gépközelben leszek, megírom a feljegyzést/elküldöm a csatolmányt/továbbítom a levelet. Hiszen a gép már nagyon is közel lesz hozzánk – a zsebünkben, ha minden igaz. Természetesen a – valószínűleg csak a vezetéselmélet-tankönyvekben létező – tökéletes munkaerőnek az ilyesmi maga az utópia, hiszen a fejlett mobilok révén sokkal hatékonyabban tudja majd a munkáját végezni, mint azelőtt. Gyakorlatilag minden fontos információt akkor juttathat el a megfelelő munkatársaknak, amikor az éppen eszébe jut. No és valljuk be, ha munkaidőben folytatott baráti e-mailezésről vagy online csetelésről van szó, akkor az ilyen dolgos okostelefonok már kifejezetten hasznos készülékeknek tűnnek. A lehetséges hátrányok mellett az valóban nem kérdés, hogy az üzleti élet szereplőinek mindenképpen hasznos és egyszerűbb munkatársa lesz egy mobiltelefon, mint akár egy laptop. A tendencia már ma is látható, egy amerikai nagyvállalat például jogászainak a korábban megszokott laptopok helyett Handspring Treo telefonokat vásárolt, mivel ezekkel egyszerűbben, gyorsabban és gyakorlatilag bárhol el tudták végezni számítógépekkel végzett feladataikat.

SZÁMÍTÓGÉP VAGY MOBIL?

Az már más kérdés, hogy a PC-ket jelenlegi pozíciójukból vajon kiszorítják-e valaha is a mobiltelefonok. A szakemberek, elemzők véleménye megoszlik ebben a kérdésben. A PC-k fejlődését, teljesítményük növekedését szem előtt tartó elemzők szerint ez nem következhet be, hiszen a telefonok túl kicsik, és a nagy képernyő, illetve egy teljes értékű billentyűzet kiváltása igencsak nagy innovációt igényelne. A másik oldalról ugyanakkor azt lehet hallani, hogy a telefonok vezérlése és kezelhetősége terén a közeljövőben jelentős fejlesztések várhatóak. Az egyik ilyen a kivethető billentyűzet, amellyel 2004-ben mint PDA kiegészítővel már megismerkedhettünk, a másik ígéretes elgondolás pedig egy kifinomult hangfelismerő, illetve hangvezérlő rendszer. Ezzel a telefonok billentyűi könnyedén kiváltható-

ak lennének, egyszerű hangos parancsokkal. Természetesen több mobilgyártó egyelőre a kevésbé forradalmi megoldások felé kacsingat, azaz igyekeznek a billentyűzetet jobban használhatóvá tenni.

A PalmOne fejlesztési vezetője, Jeff Hawkins a PC kontra mobiltelefon vitában arra hívta fel a figyelmet, hogy a mobilok elterjedtsége jóval nagyobb a PC-kénél – az előrejelzések szerint hamarosan két-három milliárd mobiltulajdonos szaladgál bolygónkon – ezeknek az embereknek pedig egy tekintélyes hányada tökéletesen elégedett lesz csupán a telefonja nyújtotta szolgáltatásokkal. A PC-k révén elérhető kommunikációs lehetőségekre nekik nem lesz szükségük. Azaz a digitális életük a mobilon, nem pedig a számítógépen keresztül zajlik majd.

Persze a számítógépek – legalábbis a tenyérgepek – és a mobilok közötti határvonal egyre elmosódottabbnak tűnik. A mobilok legfrissebb fejlesztéseik ma már olyan alkatrészeket is beprel-



tek a „telefonokba”, mint a GPS vevőegység vagy a Wi-Fi kapcsolódás lehetősége. Ez pedig azt jelenti, hogy a telefonokkal ma már hasonlóan internetezhetünk, e-mailezhetünk egy Wi-Fi elérési pont közelében is, mintha PDA-t vagy laptopot használnánk. Így aztán a Hawkins-féle jóslat már nem is tűnik annyira érthetetlennek.

Egyelőre persze az ilyen extra képességekkel megpakolt készülékek, azaz az okostelefonok a mobilok piacának csupán töredékét jelentik, ám a Gartner piackutató cég felmérése szerint az okostelefonok piaca évente megduplázódik.

Nem is csoda, hiszen a mobiltelefon, akármekkora is legyen, mindig velünk lehet, viszont még a legkisebb laphoz is minimum egy hordtáska szükséges – arról nem is beszélve, hogy egy lappal olyanok vagyunk, mintha egy hatalmas „engem raboljatok ki” táblával a nyakunkban közlekednénk.

Természetesen nem szabad elfeledkezni arról sem, hogy a PC-k teljesítménye azért messze meghaladja a mobiltelefonok képességeit. Ám a ténygépekben és okostelefonokban használt processzorokra is érvényes Moore törvénye, azaz teljesítményük évről évre nagyobb és nagyobb lesz. Erre pedig szükség is lesz ahhoz, hogy a modern harmadik, majd negyedik generációs hálózatok szélessávú adatforgalmát zökkenőmentesen kezelni tudják, nem is beszélve a plusz processzoridőt igénylő alkalmazásokról. Márpedig a 3G már megjelent, a 4G pedig ott toporog a küszöbön. Jeff Hawkins úgy véli, a számítógép ugyan nem tűnik el, de sokkal jelentéktelenebb háttéreszközzé válik a mobillal szem-

ben, hiszen ez utóbbi gyors hálózati elérésre ugyanúgy képes, és a zsebünkben hordható. Az emberek ugyanis jobban kedvelik a könnyen hordozható eszközöket.

BANKKÁRTYA HELYETT

Mobiltelefonunk sokoldalú szerkezetté válása persze nem csupán a technológiai fejlesztéseknek köszönhető. A mobiltelefonok köré szerveződő hasznos szolgáltatások és lehetőségek is egyre nagyobb teret nyernek. A közeljövőben nem lesz meglepő látvány, ha valaki úgy távozik mondjuk egy parkolóból vagy száll fel a vonatra, hogy a parkolócédula vagy a menetjegy helyett inkább a mobiltelefonját lengeti az ellenőr, illetve a kalauz felé.

Egyelőre kísérleti jelleggel, de egyre több olyan szolgáltatás is létezik, amely mobiltelefonunkat nem csupán mint kommunikációs eszközt veszi figyelembe.

A mobiltelefonok többfunkciós személyi használati tárggyá való átlényegüléseért igen sokat tesz a Siemens. Több olyan úttörő programban vesz részt, amelyben a mobil másként is szerepel, mint telefon.

Az egyik ilyen alkalmazás a SITA és a Siemens közös fejlesztésű megoldása, amellyel elkerülhető a reptereken a beszállás előtti sorban állás. Hogyan? Egyszerűen foglaljuk le a helyünket mobiltelefonunkkal, és az utasfelvétel folyamatát is a mobilunkkal végezhetjük, akár a reptérre tartó taxiból.

Jelenleg a brazil TAM légitársaság két járatán tesztelik a megoldást. Az utasok GPRS kapcsolaton keresztül lépnek be a légitársaság szerverére, ahonnan a lefoglalt jegyük egy vonalkód formájában áttöltődik telefonjukra. Ezzel a vonalkóddal azután már könnyen igazolható, hogy az utas rendelkezik érvényes jeggyel az adott repülőjáratra. Az alkalmazás arra is képes, hogy az utas kiválaszthassa magának a rendelkezésre álló helyek közül azt, amelyik neki a legszimpatikusabb – hiába, vannak olyanok, akik imádnak nyolc órán keresztül felhőket és nyugtalanítóan remegő repülőszárnyakat nézni.

Hasonlóan ötletes szolgáltatást vezettek be kísérleti jelleggel Saarbrücken városában. Az autósok itt mobiltelefonjukkal fizethetnek a parkolásért. Nem kell fél kiló fémpénzzel a zsebben egy automata után szaladgálni. Az alkalmazás lényege, hogy az autós elküldi SMS-ben a parkoló üzemeltetőjének gépkocsija rendszámát, majd erről telefonon keresztül egy nyugtát kap. A parkolóőrök szintén telefonon keresztül kapják meg az érvényes parkolójeggyel rendelkező autók rendszámait, így a félreértések is elkerülhetőek. Az elgondolás nagy előnye még, hogy tényleg percre pontosan lehet számlázni a parkolásért – az autósnak csupán egy újabb SMS-t kell küldenie, amikor elhagyja

az érvényes parkolójeggyel rendelkező autók rendszámait, így a félreértések is elkerülhetőek. Az elgondolás nagy előnye még, hogy tényleg percre pontosan lehet számlázni a parkolásért – az autósnak csupán egy újabb SMS-t kell küldenie, amikor elhagyja

az érvényes parkolójeggyel rendelkező autók rendszámait, így a félreértések is elkerülhetőek. Az elgondolás nagy előnye még, hogy tényleg percre pontosan lehet számlázni a parkolásért – az autósnak csupán egy újabb SMS-t kell küldenie, amikor elhagyja





a parkolót. A próbaüzem sikerét bizonyítja, hogy Saarbrücken után már Köln és Düsseldorf is bejelentette, hamarosan ők is bevezetik a mobilos parkolás lehetőségét. Sokoldalú mobilunk azonban más mutatványokra is képes lesz, amelyekkel hamarosan a kedvenc útitárs címért is versenybe száll GPS-ünkkel vagy kicsit tartózkodóbbak esetében a térképpel szemben. A cím elnyerésére igen jó esélye is van a kis telefonbőrbe bújt mitfaherrenek, hiszen viszonylag kevesen vagyunk képesek rendesen térképet olvasni az autóban vezetés közben. A mobiltelefonok viszont a GPS technológiával egyesítve tudásukat már valódi műholdas navigátoroként is működhetnek.

Óriási előnye ennek, hogy mindig tudhatjuk, hol vagyunk és hogyan tudunk eljutni úti célunkhoz. Tavaly debütáltak ez első GPS-es mobiltelefonos navigációs rendszerek, amelyek bizonyos elemeikben túl is mutatnak a hagyományos GPS-navigátorokon. Ezek a rendszerek ugyanakkor még egy külső GPS vevőegységgel működnek, míg a távolabbi tervekben már telefonba integrált speciális GPS csipek szerepelnek. E csipek segítségével a mobilhasználó helyzete azonosíthatóvá válik, azaz nem csupán célállomások keresésére nyílik lehetőségünk, de barátainkat is megtalálhatjuk mondjuk egy lehangolóan nagy tömegben is.

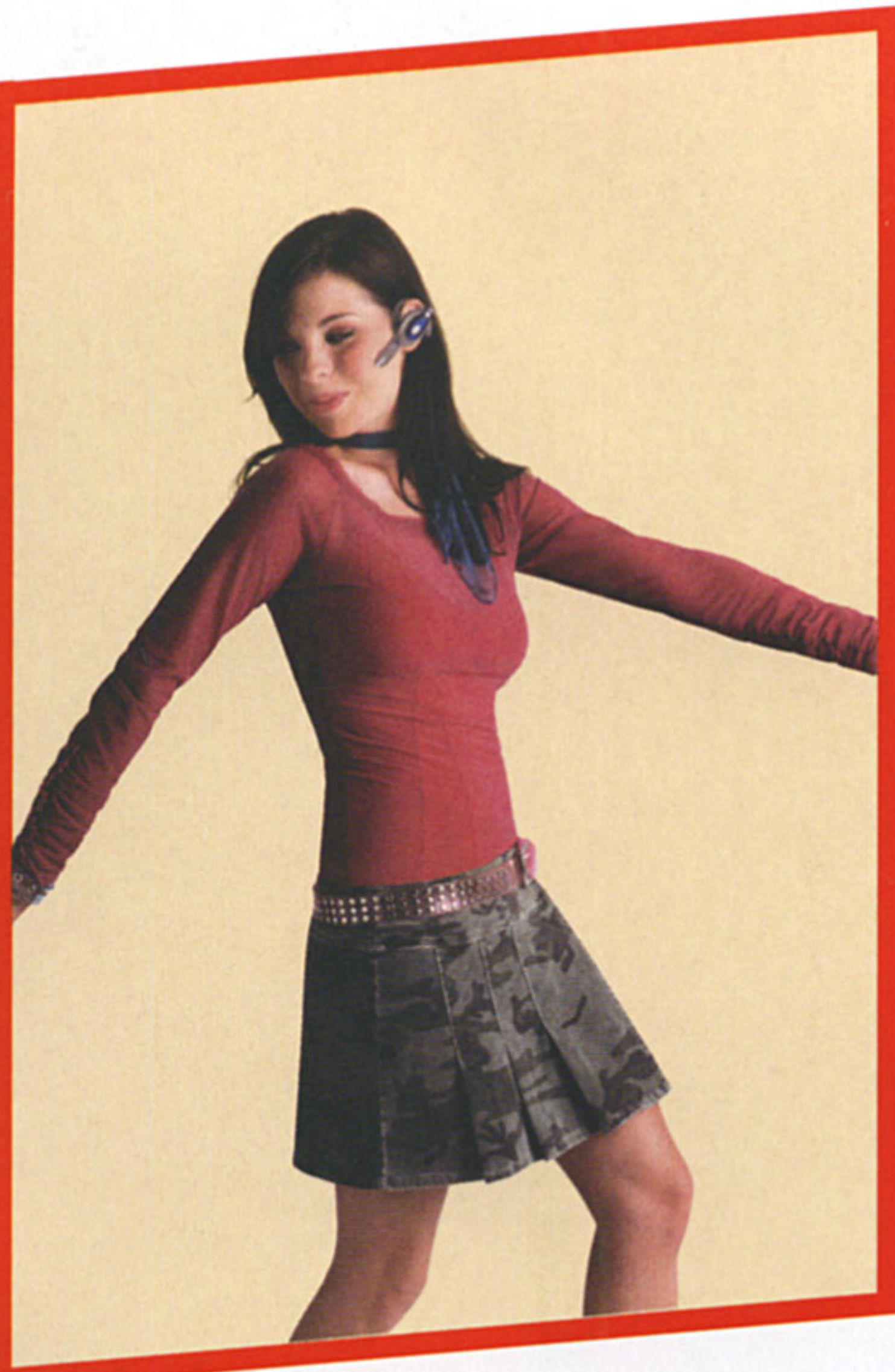
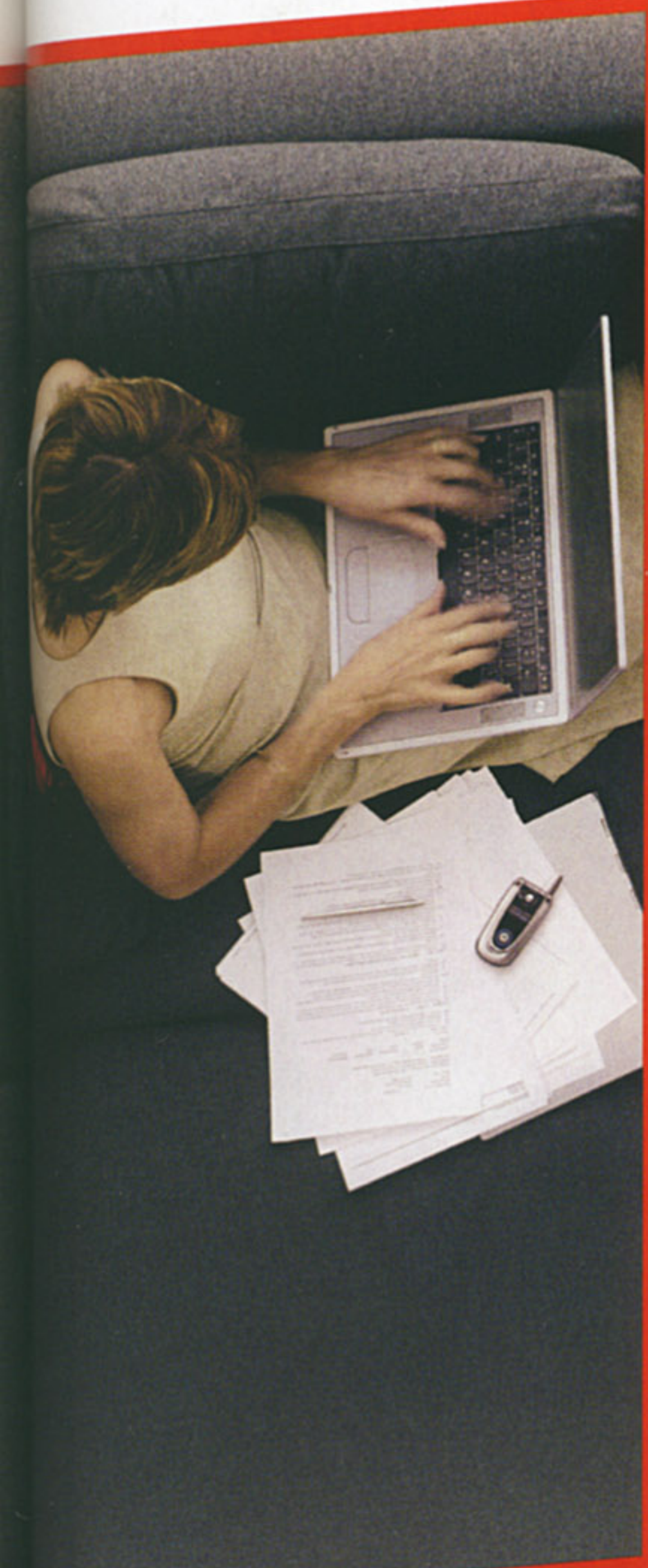
SZÓRAKOZTATÓELEKTRONIKA

Az okos- és még okosabb telefonok elterjedése azonban nem csak a munkamániások körében lesz nagyobb. Japánban például nem a professzionális felhasználók hajtják előre az ágazatot, hanem a technikai újítások iránt rajongó fiatalok is. Ők azok, akik az egyre nagyobb tudású szerkezetekben rejlő minden létező képességet igyekeznek használni is. Telefonjaikon e-maileznek, SMS-eznek, illetve játszanak is. A fiatalok igényeinek megfelelően a Samsung például már bejelentette, hogy hamarosan olyan telefont dobna piacra, amellyel negyven tévécsatorna vétele is lehetséges lesz. A szórakozás viszont nem csak passzív élvezeteket jelent, ezt pontosan tudják a konzolos, számítógépes játékok rajongói. A mobilos-játék-fejlesztés jelenleg is gőzerővel zajlik, ám elemzők szerint a mobiltelefonok terén a játékok elterjedése az elkövetkezendő években hatalmas lendületet vesz. Igaz, a mobilos játékok nem lesznek olyan csillogó-villogó grafikai csodák még egy ideig, mint PC-s, konzolos társaik, ám az on-line jelenlét könnyedén elérhető egy mobiltelefonnal. A játékipart ma pedig leginkább az on-line játékok működtetik – olyannyira, hogy a csupán egyjátékos móddal jelentkező játékok lassan olyan ritkának számítanak, mint a fehér holló. Persze ma még nem tűnik olyan egyértelműnek, hogy miért is játszana az ember GPRS kapcsolaton keresztül, ám a 3G lehetőségeit kihasználva már olyan játékművelés biztosít

ható, amelyen egyelőre kizárólag az otthoni broadband kapcsolatokkal elérhető. A mobiltelefonos on-line játékok természetesen a szolgáltatóknak is remek lehetőség, hiszen ők az adatforgalom alapján további bevételhez juthatnak, miközben kedves ügyfelük egy távoli világ távoli mocsarában megütközik mondjuk egy 65. szintű mágussal. A kérdés csupán az lesz, látva a ma vezetés közben headset nélkül telefonálók riasztóan nagy arányát, hogy mit tesznek majd a játékosok, ha autóba ülnek: vajon abbahagyják a kalandok folytatását vagy képesek lesznek fél kézzel világmegmenteni, fél kézzel pedig az aggályoskodó többi autósoknak, gyalogosoknak integetni?

MOBILZENE

Az igazán népszerű mobilos on-line játékok ideje még egy kicsit odébb van, ám a szórakoztató felhasználás területén kedves kis telefonjaink már betették a lábukat egy másik igen népszerű piacra, a digitális zene piacára is. Már idén is rengeteg olyan mobiltelefon kerül forgalomba, amelyik önálló MP3-lejátszóként is használható. Elég csupán a Sony Ericsson W800-as telefon-walkman hibridjére gon-



HORDJUNK MOBILT

Nos a mobil itt nem áll meg. Nem elég, hogy munkatársunk, útitársunk és játszótársunk is lesz egyben, de emellett még állandóan a nyakunkon is fog lógni... vagy a karunkon.

Ázsia – ahogy azt már megszokhattuk a mobiltechnológia kérdésében – a divatos mobilkutyuk tekintetében már igen előrehaladott stádiumban leledzik, és az ott érzékelhető trendek néhány éven belül a világ többi részére is menthetetlenül begyűrűznek. Tavaly Japánban például megjelent az első karórába oltott mobiltelefon. A japán DoCoMo mobilszolgáltató a Seiko óragyárral együtt fejlesztette ki a Wristomo karórát, amely egy modern mobiltelefon minden képességével is rendelkezik. A tavaly korlátozott, ezerdarabos példányszámban megjelent modell kerek húsz percig volt kapható, ennyi idő alatt gazdára talált az összes mobilkaróra.

Ezek után már nem nehéz elképzelni, hogy hamarosan ideát Európában is megjelennek az első mobilfelhasználók, akik órájukba vagy nyakláncukba beszélnek. A lehetőségek határtalanok.

Ami tíz éve még furcsának és szokatlannak hatott, ma már mindennapjaink része. A mobilunk mindenhol ott van, és a csevegés mellett annyi mindenre tudjuk még használni, hogy ebben a pillanatban már igazán nem is olyan nehéz elképzelnünk, ahogy azt többen meg is jósolták, hogy a közeljövőben a mobiltelefon egy nélkülözhetetlen többfunkciós használati tárggyá válik, amelyre kifejezetten sértő lesz a telefon jelző. Ha lesz benne fogkefe is, akkor a világ végére is elmehetünk egy szál mobillal. **T3**

dolnunk, amelyen 512 MB-nyi MP3-at tárolhatunk.

A tárhelykapacitás pedig memóriakártyákkal könnyedén tovább is bővíthető.

A mobilos zenefogyasztók lebegtek a brit Carphone Warehouse és az EMI szeme előtt is akkor, amikor ez év elején megjelentették a világ első memóriakártyán kiadott zenei albumát – Robbie Williams Greatest Hits című lemezét. A parányi lapkán az okostelefonok tulajdonosai nem csupán Robbie hangját élvezhették, de néhány videoklipjét is megnézhatték telefonjukon. Japánban pedig, ahol úgyis mindig előrébb vannak egy-két lépéssel, idén indul a KDDI telekommunikációs cég, az iTunes-hoz hasonló, kifejezetten mobiltelefonos célközönségnek szánt zeneletöltő szolgáltatása. A kezdő kínálat mintegy 10 000 szerzeményt tartalmaz majd, de a cég tervei szerint a folyamatos bővítés mellett lesznek olyan albumok is, amelyek már a CD-megjelenés előtt letölthetőek lesznek szervereikről.

A jelek szerint az egyszeri MP3-lejátszóknak hamarosan igencsak meg kell küzdeniük a vásárlók kegyeiért, ha versenyben akarnak maradni, hiszen ki akarna két szerkezetet magával hurcolni, ha elég egy is – amivel ráadásul még telefonálni is lehet.

SEGWAY KÖLCSSÖNZÉS

www.clubsegway.hu

Club Segway lehetőséget biztosít Önnek, hogy kipróbálja, kibérelje vagy megvásárolja a világon egyedülálló, egyedül álló, önegyesülő, elektromos SEGWAY rollert. Rendezvényekre akadálypályával, csoportos túrához vezetővel bérelhető a csoda.

|| 06.30.941.88.93 || info@clubsegway.hu || www.clubsegway.hu ||





A kültéri reklámok
legsikeresebb
plakátjai évről évre
a City-light
poszterek közül
kerülnek ki.

Csatlakozzon Ön is
a legsikeresebbhez!
Hirdessen nálunk!

„Intermédia
City-light poszterek:
éjjel-nappal”

I N T E R M É D I A

H-2092 BUDAKESTI, VINCELLÉR U. 2. • TEL.: (06-23) 457-249 • FAX: 457-248

E-mail: citylight@intermedia.hu

Testintro+

Próbaidős újdonságok a T3-ban



78

HP PAVILION DV1000

LAPTOPPAL KÖNNYŰ AZ ÉLET, SŐT EGYRE KÖNNYEBB LESZ. EZZEL A GÉPPEL PÉLDÁUL MÁR AZ OPERÁCIÓS RENDSZER BEINDÍTÁSA NÉLKÜL IS TUDUNK ZENÉT HALLGATNI. ROCK ME BABY!

72

SONY DPP-FP30

DIGITÁLIS FÉNYKÉPEINK HELYE IGAZÁBÓL RENDES NYOMATOKON LENNE. PERSZE, EHIHEZ JÓ NYOMTATÓK IS SZÜKSÉGELETNEK. ILYEN A SONY ÚJ APRÓ PRINTERE IS



TESZTJEINK E HÓNAPBAN

- 79 Better Energy Systems Solio napelemes töltő
- 74 Canon Digital Ixus 40 digitális fényképezőgép
- 74 Casio Exilim Zoom EX-Z55 digitális fényképezőgép
- 62 Creative Zen Micro MP3-lejátszó
- 64 Denon ADV-M51DVS surround hangrendszer
- 76 Exkate Powerboard PB-1 elektromos gördeszka
- 72 Fujifilm Finepix E550 digitális fényképezőgép
- 75 Fujifilm inepix F440 Zoom digitális fényképezőgép
- 78 HP Pavilion DV1000 laptop
- 60 iAudio 5 MP3-lejátszó
- 65 JVC EX-A1 surround hangrendszer
- 68 KEF KIT-100 surround hangrendszer
- 58 Nokia N-Gage QD mobiltelefon
- 57, 59 Nokia 7610 mobiltelefon
- 71 Olympus MJU-Mini Digital digitális fényképezőgép
- 55 Palmone Tungsten T5 PDA
- 78 Panasonic PT-AE700EC projektor
- 79 Pegasus Mobile Notetaker digitális rajztábla és toll
- 70 Pentax Optio MX4 kamkorder
- 69 Pentax Optio X digitális fényképezőgép
- 67 Pioneer DCS-424 surround hangrendszer
- 73 Ricoh Caplio R1 digitális fényképezőgép
- 61 Samsung Napster YH-920GS MP3-lejátszó
- 54 Samsung SGH-D500 mobiltelefon
- 56, 59 Sharp GX30 mobiltelefon
- 66 Sharp XL-DV50H surround hangrendszer
- 57 Siemens S65 mobiltelefon
- 60 Siemens SL100 DECT telefon
- 61 Sky SPDP4202 plazmatévé
- 75 Sony Cyber-Shot DSC-T3 digitális fényképezőgép
- 72 Sony DPP-FP30 fotónyomtató
- 58 Sony Ericsson K500I mobiltelefon
- 59 Sony Ericsson P910I mobiltelefon
- 56 Sony Ericsson S700 mobiltelefon
- 63 Sony VAIO Pocket VGF-AP1L MP3-lejátszó
- 77 Sony VAIO VGC-M1 laptop/TV

JELMAGYARÁZAT

ÉRTÉKELÉS

- ★★★★★ Észbontó – kötelező vétel
- ★★★★ Remek – melegen ajánlott
- ★★★ Átlagos – jó, de semmi különös
- ★★ Gyenge – átvitte a lécet
- ★ Reménytelen – eszébe ne jusson

DÍJAK



Csillagos ötös termék



A csoportteszt legjobbjá



Nálunk először a világon



Csak és kizárólag a T3-ban

MOBILTELEFON

SAMSUNG SGH-D500

111 575 FT (KÁRTYAFÜGGETLENÜL) | ★★★★★

Csábító fekete bizsu

A telefonoknak nem kellene ennyire szexinek lenniük, de a Samsungnak valahogy mégiscsak sikerült. Az érzéki fekete borítástól a sima, rugós csúszkáig a D500-ból ömlik a szexepil, és határozottan nem szégyenlős darab. Nézzünk csak rá a képernyőjére, ha nem hisszük el.

A csúszkával elmozgathatjuk a telefon felső rétegét, és így felfedhetünk egy nagyobb billentyűzetet és egy 1,3 megapixeles fényképezőt. És míg a legtöbb megapixeles fényképező nem éppen karcsú, ennek sikerül mégis mindent egybegyűrnie egy olyan csomagba, amely kisebb, mint 0,3 megapixeles riválisa, a Siemens SL65.

A képernyő igen kiforrott darab, köszönhetően a Samsung hozzáértésének és a 262 144 színnek. A beépített videolejátszó igen hatásos, és a legnagyobb akció közepén sem esnek ki képkockák, ami igen nagy szó. Még az MP3-lejátszónak is mutatós grafikus equalizere van. A képernyővel fotózni és fotókat visszanézni is jó, sajnos a gyorslövetekeket nem tudjuk teljes képernyős módban megnézni, ez nagy kár.

A fényképező maga már kétesélyes – a felbontás és a részletesség kitűnő, kevés zajjal jár. Beltéri fotózásakor, kiegyensúlyozott fénykörülmények között a D500 remek képeket tud lőni, a probléma ott kezdődik, amikor a világításban változás áll be. Egy fényesebb ablak megbolondítja az exponálást, és így a képek borulnak is, hacsak nem kezdünk el játszódzni a manuális beállításokkal. Kültéri fotózáson ez a hatás még erősebb, vagy az előtér lesz jól exponálva, de az eget elmossa a fény, vagy pedig az ég lesz szép, de sötétbe borul minden alatta. Egyensúly persze létezik, csak a Samsung még nem találta meg.

Ami még problémát jelenthet, az a memóriakártya hiánya. Kapunk ugyan 80 mega belső memóriát, de az elég hamar betelik, mielőst telezsúfoljuk fotókkal, videókkal és MP3-akkal. Hál' Istennek a Samsung nem feledkezett meg a Bluetooth-ról, amivel a fájlok fel- és letöltése némivel könnyebbé vált, és ez azt is jelenti, hogy Bluetooth headsetet is használhatunk már hozzá.

A limitált tárhely és a necces exponálás ugyan problémás, de megbocsátható hibák egy ilyen apró telefontól, főleg ha még annak döggösségét is beleszámoljuk. Elámító mobil, akármennyit bukdácsol is. **BM**



Részletek

SAMSUNG SGH-D500

ÁR: 111 575 Ft
WEBSITE: www.samsung.hu

JELLEMZŐK: Bluetooth. 262 144 színű képernyő. 1,3 megapixeles fényképező. 3,5 óra beszélgetési idő. 99 g súlyú.

PRÓ: Kis méret. Dögös csúszófelület. Kiemelkedő videolejátszó.

KONTRA: Kétes képminőség. Nincs bővítőhelye.

ÉRTÉKELÉS: **TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK** ★★★★★
T3 ÖSSZESEN ★★★★★

PDA

PALMONE TUNGSTEN T5 | 115 166 FT | ★★★★★

Mai jelszavunk: „Okosan és óvatosan!”

Vadonatúj PDA-nk, a Tungsten T5 meglehetősen retrónak néz ki – legalábbis annak, aki emlékszik még a régi Palm V-re. Ez a modell – hasonlóan a tavaly sikert aratott Tungsten E-hez – minden designelemét a régi elődtől kölcsönzi. Őszintén szólva nincs túl sok eget rengető jellemzője a T5-nek. Ehelyett a Palm egyszerűen csak finomította a Tungsten koncepcióját. A képernyő azonos csúsztatómechanizmusát, amelyről sok T3-as felhasználó idegrángást kapott, megszüntették.

A csúszka helyett egy 320x480-as képernyőt kapunk, amely ugyan köszönőviszonyban sincs a legújabb VGA-s kísérletekkel, amelyek eredményeit a mai Pocket

PC készülékeken láthatunk, de mindenestre éles és szembarát.

A készüléknek emellett 256 MB memória is jutott, amely teljes biztonságot garancia az adatainknak, még ha teljesen leismerülne az eleme, valamint egy USB-s flash memória meghajtóként használható. Így sokkal könnyebben lehet adatot adni hozzá PC-kről vagy Macokról, mert nem kell a meghajtószoftver installálásával szórakoznunk. Sajnos azonban nincsen Wi-Fi csatlakozása, ami igencsak idegesítő, mivel az árkategóriájában megtalálható összes Pocket PC alapú PDA rendelkezik ezzel a tulajdonsággal. Ideje már, hogy a Palm elkezdje a Wi-Fi-t a jobb modelljeire is elhelyezni!

Ettől függetlenül ha egy vékony és könnyű készülékre van szükségünk, amiben sok memória van és jó a teljesítménye, akkor a T5 jó választásnak bizonyulhat. Ugyan nem egy nagyon eredeti PDA, de igazán gyakorlatias! **NM**

Részletek

PALMONE TUNGSTEN T5

ÁR: 115 166 Ft

WEBSITE: www.pdamania.hu

PRÓ: Jó képernyő. Könnyű és vékony. USB flash memória meghajtóként használható.

KONTRA: Nincs benne Wi-Fi.

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
T3 ÖSSZESÍTÉS

★★★★★
★★★★★
★★★★★



Megasztárok

Most már kezhetnek remegni a digitális fényképezőgépek, főleg az olcsóbbak, mert a megapixel kamerák lassan kiszorítják őket a zsebünkből. Íme négy kitűnő kamerás telefon, amelyek már egészen tűrhető képeket rögzítenek

SZÖVEG: JACK MIDDLETON KÉPEK: ADRIAN LYON



SONY ERICSSON S700

Vegyünk egy félkilónyi Sonyt, egy félkilónyi Ericssont, és mit kapunk? Egy telefont, ami azt hiszi, hogy fényképező – vagy ennek fordítva kellene lennie?

POZITÍV Röviden szólva ez a legjobb kamerás telefon a bolygónak ezen a felén. A hatalmas képernyő jobb a legtöbb digitális LCD-nél, az exponáló ott van, ahol lennie kell. A menüket egyenest a Cyber-shot sorozatból emelték át (az olyan fejlettebb opciókkal együtt, mint a fehéregyensúly-állítás). Ami a képeket illeti, megdöbbenhetünk, hogy egy telefontal ilyen jókat lehet készíteni. Tegyük hozzá, telefonálni is lehet vele, a billentyűk méretesek, a menük könnyen használhatóak.

NEGATÍV A memóriakártya kapacitása 128 MB – a fotókhoz elegendő, de videók, illetve MP3-ak tekintetében eléggé visszafoghat minket. Főleg a modell súlya az, ami elriaszthat – bár a design sikeresen meggyőzhet minket arról, hogy ez inkább egy kis fényképező, mint egy nagy telefon. Ezek az ördögi tudatalatti trükkök...

ABSZOLÚT ÉRTÉK Drága választás, de minden fillért megér, ha egy olyan telefont akarunk, amely egyszerre működőképes és fotó minőségű képeket is készít.

Részletek

SONY ERICSSON S700

ÁR: 119 900 Ft

WEBSITE: www.sonyericsson.hu

JELLEMZŐK: Bluetooth. 262 144 színű képernyő. 1,2 megapixel kamera opcionális vakuval. 32 MB memória és 32 MB RS-MMC kártya. Ötórányi beszélgetési idő.

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
T3 ÖSSZESÍTÉS

★★★★★
★★★★★
★★★★★

SIEMENS S65

Isten hozott a sötét oldalon! A Siemens izgatón sötét mobilja – amely félig telefon, félig Darth Vader sisakja – határozottan olyan erőt mutat fel, amivel meg kell ismerkednünk.

POZITÍV A fekete-ezüstös külső az amúgy átlagos telefont kívánatos géppé teszi. A borítás alatt a 65-ös széria utódját találjuk jó fotókezeléssel, teljes képernyős előnézettel, képszerkesztési lehetőséggel és képsorozatnézéssel. A megapixeles szenzortól eltekintve a gép Bluetooth kapcsolattal is rendelkezik és memóriakártyát is helyezhetünk bele extra tárhelyért. Az opcionális vaku mérföldekkel ráver a riválisok beépített vakuira.

NEGATÍV Míg a képminőség jó, a Siemens csak birkózni tud a nagy kontrasztos területekkel – például amikor egy világos éggel szemben fotózunk egy sötét épületet vagy fény szűrődik át a fák levelein. A memóriakártya-foglalat kicsit nehezen kezelhető, de ez nem akkora probléma.

ABSZOLÚT ÉRTÉK Impresszív eredményeket felmutató kompakt telefon, de amikor az igazi képességeit kell felvillantania, nehezen tart lépést riválisaival.



SHARP GX30

A megapixeles telefonok atyjaként ez volt az első, amely elért hozzánk, és még mindig nehéz túltenni rajta.

POZITÍV A fényképek színpompásak, élések és élénkek. A gép egy megapixeles elég egy 10x15 centis nyomtatásra (bár képvágásra nincs lehetőség). A beépített vaku igen erős, és tökéletes beltéri képek készítéséhez. Ha a képeinket le akarjuk tölteni a gépről, az nagyon egyszerű egy standard SD kártyaolvasó birtokában – nincs szükség semmilyen csökkentett méretű minicsatlakozóra. A képernyőre nincs panasz, a menüket egyszerű elsajátítani.

NEGATÍV Nem tudunk Bluetooth segítségével képeket átsugározni a telefonról (MMS-en keresztül elküldeni őket pedig költséges lenne), nem tudunk MP3-akat csengőhangként használni (csak ha a Vodafone Live!-től vásároljuk meg) és a 35 K-s MMS-határ alaposan megcsorbítja képküldési lehetőségeinket, videoküldésnél pedig négy másodpercre kell szorítkoznunk.

ABSZOLÚT ÉRTÉK Vegyünk inkább egy olcsó PC-s SD kártyaolvasót és utána gratuláljunk magunknak ahhoz, hogy vetünk egy tökéletes telefont a lehető legolcsóbban.

NOKIA 7610

Fotózzunk, gyorsan szerkesszük is meg és sugározzuk egyenest a nyomtatóra? Akkor az átlagos kameránál kicsivel okosabb dologra van szükségünk, nem?

POZITÍV A 7610 elég kiszámíthatatlanul néz ki – ez önmagában sem nem pozitív, sem nem negatív –, belül viszont igazi multimédia- király rejlik. Ez a teszt egyetlen okosfonja, és már így is elég sok extra szoftver van hozzá, beleértve a képszerkesztőket, a nyomtatási alkalmazásokat és a programokat, amelyekkel a webre tudjuk feltölteni a képeinket. A képminőség a legjobbak közül való, jól exponált, éles fotókkal. Könnyű a képeket MMS-ben, e-mailben vagy Bluetoothban, netán pont a memóriakártyáról továbbküldeni.

NEGATÍV A Nokia ütődött billentyűzet-designjáért felelős szakosztálya eléggé ellazult ennél a telefontól, de a 7610-es felosztása még így is lelassíthat minket. Az összes ív a két lekerekített sarkon van, úgyhogy téglára vetjük szemünket minden alkalommal. De még így sem ronda.

ABSZOLÚT ÉRTÉK Rejtelmes és egyszerűen használható – sikerült a Nokia stratégiája, valamint még jó képminőséget is kapunk. Végre megtöri a trendet – az okosfonok nem csak okoskákknak valók!

Részletek

SIEMENS S65

ÁR: 95 150 Ft

WEBSITE: www.siemens.hu

JELLEMZŐK: Bluetooth. 65 536 színű képernyő. 1,3 megapixeles kamera, 32 MB memória és 32 MB RS-MMC kártya. Ötórányi beszélgetési idő.

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
T3 ÖSSZESÍTÉS



Részletek

NOKIA 7610

ÁR: 119 705 Ft

WEBSITE: www.nokia.hu

JELLEMZŐK: Bluetooth. 65 536 színű képernyő. Egy megapixeles kamera, 8 MB memória és 64 MB RS-MMC kártya. Háromórányi beszélgetési idő.

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
T3 ÖSSZESÍTÉS



Részletek

SHARP GX30

ÁR: 93 625 Ft

WEBSITE: www.vodafone.hu

JELLEMZŐK: Bluetooth. 262 144 színű képernyő. Egy megapixeles kamera vakuvál, 8 MB memóriával és 16 MB SD kártyával. 4,5 óra beszélgetési idő.

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
T3 ÖSSZESÍTÉS



Két kütyüt hordjunk a zsebünkben? Felesleges, ha van játékbiztos telefonunk!

SZÖVEG: JACK MIDDLETON KÉP: CHRIS RICHARDSON

Játéknegyed a hívónegyed mellett



Részletek

NOKIA N-GAGE QD

ÁR: 53 000 Ft
WEBSITE: www.nokia.hu

JELLEMZŐK: Bluetooth. 4096 színű képernyő. Nincs fényképezője. 3,4 MB. MMC kártyahely. Ótórányi beszélgetési idő. 143 g súly.

PRÓ: On-line és Bluetooth játékmódok. Rengeteg játék.
KONTRA: Drága játékok. Nincs fényképező.

TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK ★★★★★
★★★★★

T3

SONY ERICSSON K500I

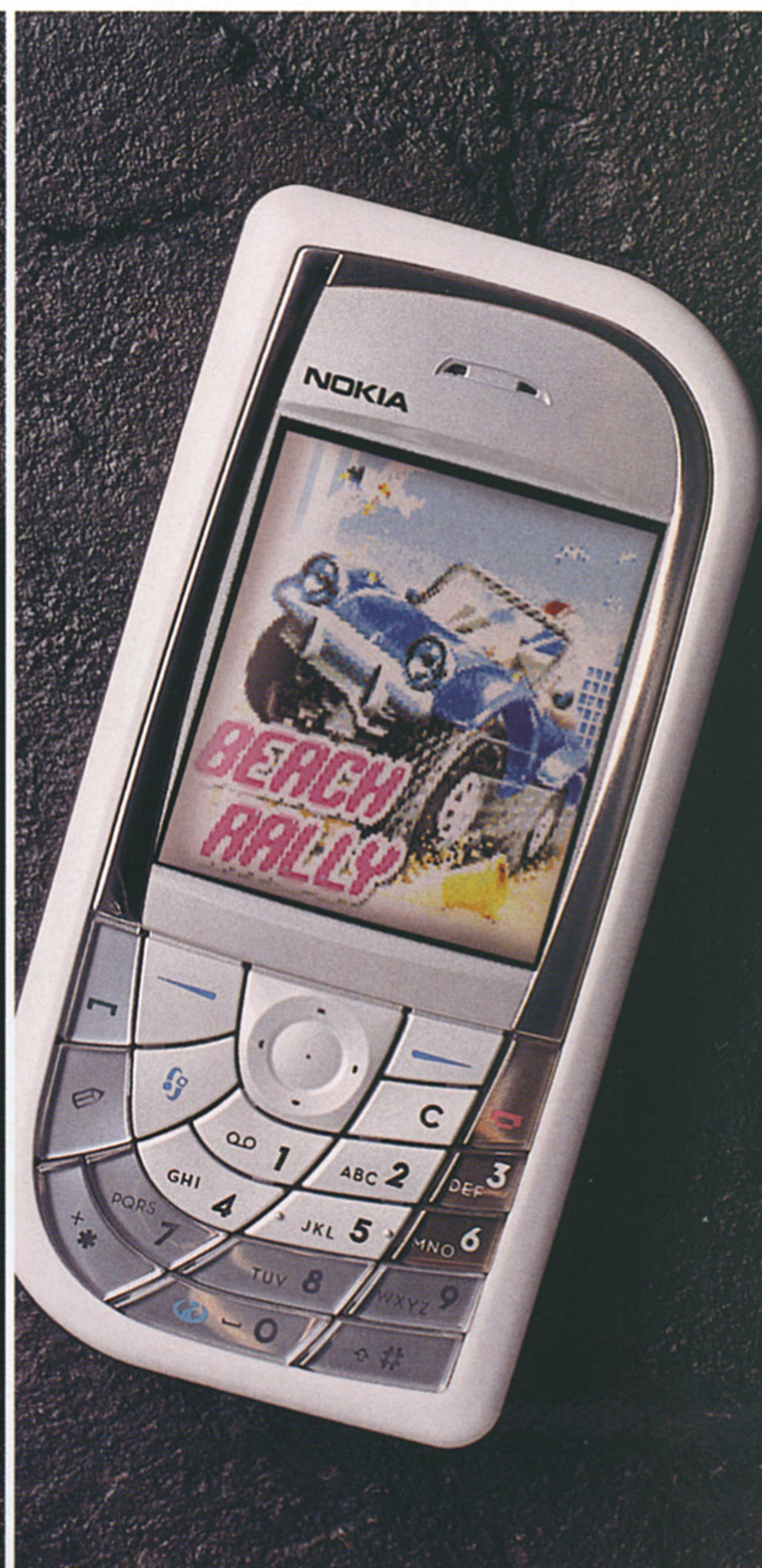
ÁR: 45 000 Ft
WEBSITE: www.sonyericsson.hu

JELLEMZŐK: Nincs Bluetooth. 65 536 színű képernyő. 0,3 megapixeles fényképező. 12 MB. Hétórányi beszélgetési idő. 88 g súly.

PRÓ: Fantasztikus 3D játékok. Opcionális joypad.
KONTRA: Kevés memória. Egyelőre kevés hozzáférhető 3D játék.

TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK ★★★★★
★★★★★

T3



Részletek

SHARP GX30

ÁR: 90 000 Ft
WEBSITE: www.sharp.hu

JELLEMZŐK: Bluetooth. 262 144 színű képernyő. Egy megapixeles fényképező. 8 MB. SD kártyahely. 4,5 órányi beszélgetési idő. 100 g súly.

PRÓ: Nagy képernyő. Jó játékelmény. Megapixeles fényképező.

KONTRA: Nehézkes irányítás. Testes telefon.

TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK



T3

SONY ERICSSON P910I

ÁR: 119 900 Ft
WEBSITE: www.sonyericsson.hu

JELLEMZŐK: Bluetooth. 262 144 színű képernyő. 0,3 megapixeles fényképező. 64 MB. MS PRO Duo kártyahely. 13 órányi beszélgetési idő. 155 g súly.

PRÓ: Szuper V-Rally játék. Tud emulátort futtatni.

KONTRA: Nem intuitív az irányítás. Kevés natív játék.

TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK



T3

NOKIA 7610

ÁR: 93 330 Ft
WEBSITE: www.nokia.hu

JELLEMZŐK: Bluetooth. 65 536 színű képernyő. Egy megapixeles fényképező. 8 MB. RS-MMC kártyahely. Háromórányi beszélgetési idő. 155 g súly.

PRÓ: Nagy képernyő. Jó játékelmény. Megapixeles fényképező.

KONTRA: Furcsa billentyűzet. Kedvezőtlen elemélet.

TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK



T3

MP3-LEJÁTSZÓ

IAUDIO 5 35 900 FT ÉS 59 900 FT | ★★★★★

Távírányító a jövőből

Jókedélyű zsebtávírányítónak mondanánk az iAudio 5 koreai MP3-lejátszót első látásra. A tévé előtt nyomkodva azonban nem sok dolgot tudunk vele elérni, de nem is erre való. Ha Korea, akkor apró termékek, látszólag nagy képernyővel. Az iAudio is egy ezek közül, méghozzá nem is akármilyen.

A körülbelül egy csomag rágóguminál nem nagyobb (76,8x35,0x18,0 mm) készülék főbb pontjait két háromállapotú jog gombbal érijük el, amelyeket a készülék talán leginstabilabb részeinek könyveltünk el – nem mindig lehet egyértelműen megnyomni a gombokat, és egy szögben megcsúsztat az ujjunk –, utcai gyorsváltásnál ez nem a legszívderítőbb történés. Ezt leszámítva a készülék designereire nem lehet panaszunk – a képernyő nagy, áttekinthető, és pontosan ezernyi háttérszint adhatunk meg, akár módoként is, a működéshez szükséges AAA elemtartóslotot és az USB 2.0-s portot a készülék alján találjuk meg, jól elhelyezve, a mikrofonbemenetet beépített, jó minőségű mikrofon váltja fel. A mellékelt JetEffect ismerős lehet az iAudio rajongóinak, a megszokott profi minőséget hozza, bár nagyon könnyen túlvezérel-

hetjük a basszust, és ha nem emlékszünk, mivel vezéreltük túl, akkor maximum csak a hangerő csökkentésével orvosolhatjuk. Az FM rádió meglepően jó vétellel szolgál, a mikrofonos és line-ines felvételre csak az az egy panaszunk van, hogy a felvételi jelerősség állításához meg kell szakítanunk a felvételt. Az elemélet a feltüntetett húsz óránál valamivel kevesebb. Összességében remekül összetett lejátszóról beszélünk – és ugyan most nehezebb választani az iAudio-termékek közül, rosszul nem tudunk dönteni... **DAM**

Részletek

IAUDIO 5

ÁR: 35 900 Ft és 59 900 Ft
WEBSITE: www.infopatika.hu

JELLEMZŐK: MPEG Layer 1-2, MP3, WMA, OGG, WAV fájlok lejátszása. Négy soros, ezerszínű kijelző. USB 2.0. Mac-kompatibilis. Kb. 20 óra lejátszási idő. 256 és 522 MB.

PRÓ: Stílusos design. Jó hangminőség minden tónen.
KONTRA: Nem teljesen kezelhető gombok. Elkeverhető equalizerbeállítások.

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
73 ÖSSZESÍTÉS

★★★★★
★★★★★
★★★★★



DECT TELEFON

SIEMENS SL100 | 120 FONT | ★★★★★

Csörgőkígyó otthonra

Manapság nevelésesen olcsón tudunk megszerezni digitális kábeltelen telefonokat, úgyhogy a kiemelkedő modelleknek a kristálytisza minőségén kívül mást is fel kell mutatniuk. Ebben a Siemensben van annyi extra, hogy a JÓ kategóriába tudjuk sorolni – színes képernyő, polifonikus csengőhangok, hangtárcsázás és kihangosítás – mindez olyan külsővel, mint amit a legutóbbi kártyás mobiltól elvárnánk.

Ezt azért mondjuk, mert bizony akármilyen van belül, a külseje eléggé az olcsó telefonokéra üt. A képernyőn csak háromsoros szöveg jeleníthető meg, színekből pedig kevesebb van benne, mint egy csomag zsírkrétában, súlya pedig annyira nincsen, hogy játéktelefonnak is nézhetnénk akár.

Több hasonlóságot is felfedezünk a mobiltelefonokkal, ha jobban megnézzük: a rácsba helyezett menüikonokat meg sem kell már említeni. Van szöveges üzenetküldés és prediktív szövegbevitel (bár eléggé primitív verzió). Hozzáköthetjük PC-hez, és így tudunk háttérképet szerkeszteni, új csengőhangokat feltölteni és kontaktokat átmenetni Outlookból, Lotus Notesből vagy akármilyen másik Siemens telefonból. A szoftver nem valami bonyolult, de működőképes. Sajnos azonban csak vezetékneveket emel át és adatkábelt sem kapunk, azt is vennünk kell hozzá.

Ha számtalan átvivendő számunk van, ez a készülék megéri az extra pénzt, a színes képernyőt pedig tekintünk bónusz-nak. **DAM**

Részletek

SIEMENS SL-100

ÁR: 120 font
WEBSITE: www.siemens-mobile.com

PRÓ: Prediktív szövegbevitel. Polifonikus csengőhangok. Outlook-kompatibilis.

KONTRA: Nem kapunk adatkábelt hozzá.

ÉRTÉKELÉS:

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
73 ÖSSZESEN

★★★★★
★★★★★
★★★★★





MP3-LEJÁTSZÓ

SAMSUNG NAPSTER YH-920GS | 250 FONT | ★★★★★

Nem éppen egy IT-zsinat. De cserébe jól néz ki

Az YH-920 fő erősségét az adja, hogy kötődik a Napster 2.0-hoz, az egyszer igen divatos zenecsereződő szolgáltatáshoz, amit azóta bepereltek, és azt követően hivatalossá vált. Szégyen, hogy ahelyett, hogy a kettőt gond nélkül egyesítették volna, elég sok egyeztetés és újrainstallálás árán tudott csak a két fél találkozni, kezét rázni és együttműködni. Mondjuk csak ki, első meggyőződésünk nem volt túl jó, és legalább olyan nyomdafestéket nem tűrően beszéltünk, mint a Metallicaék, amikor ráakadtak a Napsterre.

Az első ismerkedés viszont lehet csalóka, és mielőtt a Samsung elindul, meg is szokjuk a gépet. A felépítése és a stílusa jó, szilárdnak érződik a kezünkben – még akkor is, ha igazából gyűlöljük azt a műanyag borítást, ami takarja. Az elején lévő irányítópanelt könnyebb használni, mint mondjuk a Creative-gépekét, a menürendszerek pedig eléggé egyszerűek.

A fő jellemzők között van egy FM tuner – a fejhallgató egyszerre antennaként is működik –, és közvetlenül a lejátszóra is lehet rögzíteni. Ez nem a legjobb megoldás azoknak, akiknek nagy CD-gyűjteményük van, de hasznos lehet,

ha csak pár kedvenc számunkat akarjuk rádobni a gépre.

Az egységnek kifejezetten jól jön a jobb minőségű fejhallgató. A Napsterről vásárolt WMA számok elég jól szólnak, bár természetesen a Creative Zen-termékek vagy az iPod saját AAC számai mögött marad (és az AAC még nem is kompatibilis a Samsunggal).

Az YH-920 egy elég jó hordozható zenelejátszó, de vannak jobbak is nála. Ha Napstert akarunk használni, ami gizdázásra ugyan jó, de másra, ahogy érezzük, nem annyira, akkor sok kompatibilis kutyú van még a piacon, például a Creative termékei, amelyekkel jobban járhatunk. **SM**

Részletek

SAMSUNG NAPSTER YH-920GS

ÁR: 250 font
WEBSITE: www.samsung.com

PRÓ: Könnyű használni. Dögös külső.
KONTRA: Nem igazán jó a napsteres integráció. Doboszerűen hangzik. A műanyag borítás csapnivaló.

TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK ★★★★★
T3 ★★★★★

PLAZMATÉVÉ

SKY SPDP4202

3000 FONT | ★★★★★

A tévék szexistene, feketében

Meglepne minket, ha tudnánk, hogy a Sky digitális tévéadó munkássága mellett még házimozirendszereket is készít. Illetve csak nagyjából, mivel ez a plazmatévé igazából a Hitachi 42PD5200-asának egy felpofozott verziója, nagyon csinos zongorafekete borítással. Még az állvány, a távirányító és a hangfalak is egyeznek a Hitachi modelljeivel.

De a dicséret a Skyt illeti azért, hogy egy nagyon jó tévére csapott le. A cég legutolsó 106 centis próbálkozása középszerű volt, de ezt erről abszolút nem mondhatjuk el. Ennek az 1024x1024-es panele HDTV-barát, a Sky azt mondja, hogy high-defben már 2006-tól fog sugározni, a kapcsolódási pontok között találunk kétkomponensű videocsatlakozót és egy HDMI-kompatibilis DVI portot meg egy Scart bemenetet is.

A képminőség kiváló: a részletesség kimagasló, a színek pedig egy plazmaképernyőhöz képest fényesek és élesek. A kontraszt a leggyengébb, mivel a Sky nem tudja az újabb Panasonic- és JVC-modellekhez hasonlóan megadni az igazán sötét, erős feketét. Ha azonban egy jó minőségű jelet adunk az SPDP4202-nek, jó képet is fogunk visszakapni. Az SRS TruBass technológiának köszönhetően a hang is minőségi.

Össességében nagyon meggondolandó, hogy megvesszük-e – remekül néz ki, és első osztályú teljesítménnyel repeszt! **SK**

Részletek

SKY SPDP4202

ÁR: 3000 font
WEBSITE: www.sky.com

PRÓ: DVI és komponens bemenetek. Nagyon jó kép. Stílusos.
KONTRA: Csak egy Scart. Nem impresszív kontrasztarány.

ÉRTÉKELÉS **TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK** ★★★★★
T3 ★★★★★



MP3-LEJÁTSZÓ

CREATIVE ZEN MICRO

51 043 FT | ★★★★★

Kicsi, de nem tökéletesen méretezett

Az iPod Mini lehet, hogy első osztályú termék, de mégsem olyan tökéletes, mint idősebb testvére. A Rio már bebizonyította a cuki Carbon jukeboxával, hogy képes jól kicsinyíteni. Kérdés, hogy a Creative-nak sikerült-e valami különlegeset alkotnia a Zen Micro-val? A válasz sajnos nemleges, de persze ez nem azt jelenti, hogy a Micro rossz termék. Sőt kifejezetten sok dolog szól mellette. Kezdőknek egy öt GB-os merevlemezrel látták el a Micrót, ami egy gigával több, mint a rivális Apple-é. Találhatunk benne egy diktafont és egy beépített FM rádiót, amiről akár felvételeket is készíthetünk. Továbbá 12 órás lejátszási ideje is elégségesnek mondható. A Creative Micróját tízféle színben vásárolhatjuk meg, ami pont ötlet több mint a Minié. A Micro gyenge pontja viszont a designja. Bevalljuk, nem az attraktív szó jutott eszünkbe, amikor először megláttuk, és ez egy ilyen ikonikus riválissal szemben egyszerűen nem megengedhető. A második nagy probléma az interface, vagyis inkább a mód, ahogy az érintőgombok irányítják az interface-t. A Creative megpróbálta leutánozni az iPod érintőtárcsáját, de ebben sajnos elég csúnyán megbukott. Megesik, hogy többször is teljesen végig kell húznunk az ujjunkat a függőleges érintőgombon, hogy végre eljussunk a menü aljára. De a fő probléma abból adódik, hogy amikor újra ráhelyezzük az ujjunkat, a Micro ezt új érintésnek veszi, és átlép egy másik menübe. Ilyenkor meg kell nyomnunk a vissza gombot, és az egészet újratekdeni. Nagyon hamar idegesítővé válik. Így míg a Micrónak sok előnye van, a kinézet és a kezelhetetlen irányítási rendszer akadályozza a dicsőségét. **NM**

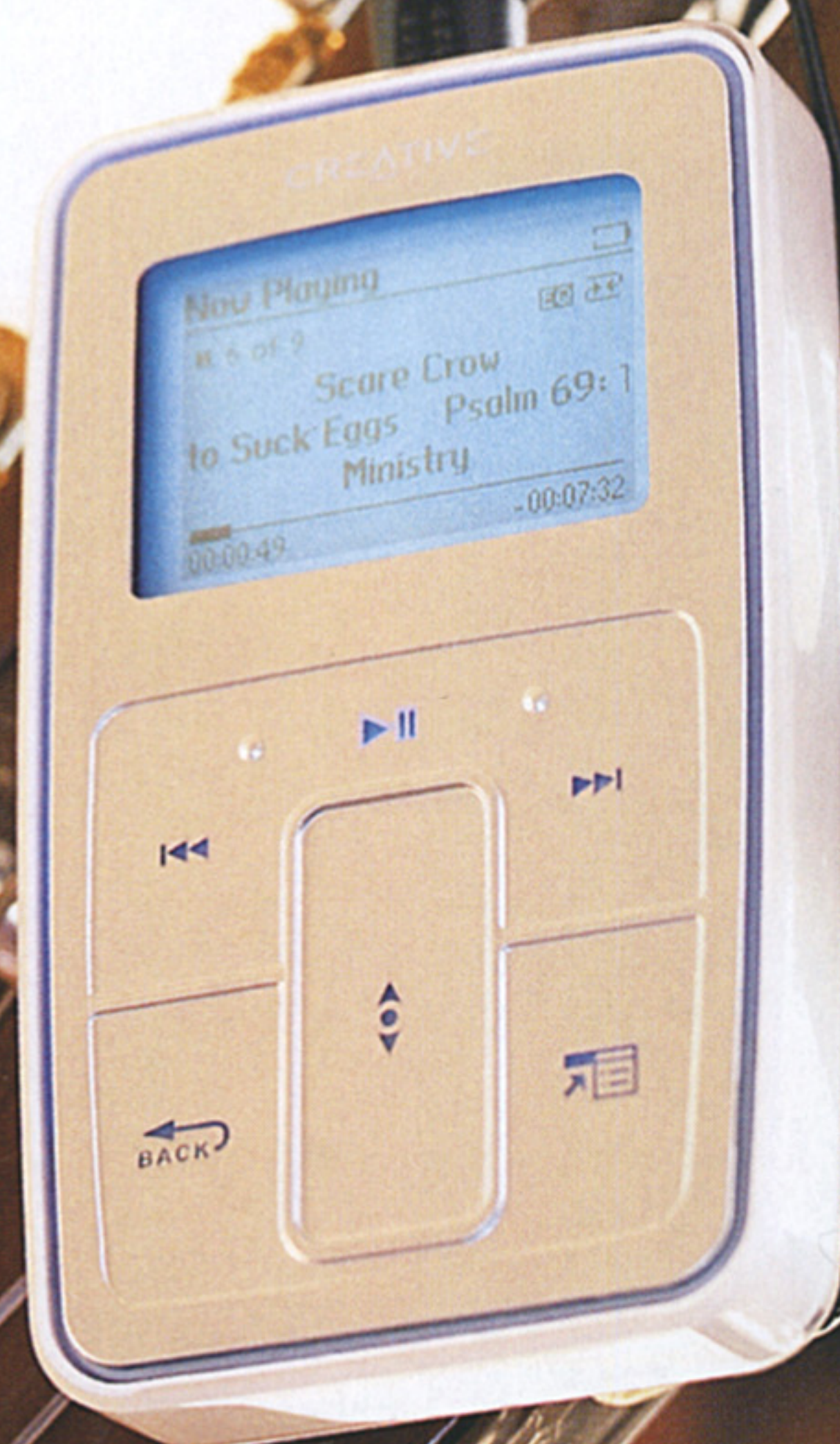
Részletek

CREATIVE ZEN MICRO

ÁR 51 043 Ft
HONLAP uk.europe.creative.com

PRÓ Jó készletléti idő. Diktafon. FM rádió.
KONTRA Gyenge kezelhetőség. Csúnya.

ÉRTÉKELÉS **TELJESÍTMÉNY** ★★★★★
ÉRTÉK ★★★★★
T3 ÖSSZESEN ★★★★★



MP3-LEJÁTSZÓ

SONY VAIO POCKET VGF-AP1L | 98 421 FT | ★★★★★

A puklik ereje? A hatalmas iPod újabb áldozatot követel

Lehet, hogy anno a break és aerobik lábmelegítők idején a Sony indította útjára a hordozható audio revolúciót a walkmannel, de mára a merevlemez jukeboxok nagyon elhúztak mellette. Ám most végre felkelt az alvó óriás, és piacra dobott két új jukeboxával már komoly konkurenciát állít. A VAIO Pocket kimagasló riválisai közül. Húsz és negyven GB-os merevlemezrel is kapható (mi a másodikat teszteltük). A lejátszónak olyan jó a felépítése, hogy még Madár ellen is megállná a helyét a ringben, szürke-fekete színei pedig jó ízlésről árulkodnak. De ami igazán megkülönbözteti ezt a darabot a többi versenyzőtől, az a G-Sense kezelői felület, ami a szerkezet jobb felét koronázza. Olyan, mint egy laptop touchpadje, csak éppen ezt vízszintes, apró púpok soraival látták el, amelyek az LCD-n látható virtuális sorokkal egy időben reagálnak. Addig húzogatójuk az ujjunkat a púpokon, amíg a kívánt opciót meg nem találjuk. Miután megvan,

egyszerűen lenyomjuk azt. Innovatív kezelhetőség, de sajnos egy kezelhetetlen kezelői felülettel párosul. Az iPod kezelői felületéhez hasonlítva a Sony gépe fászsztóan lassú. A dalok közötti váltás egyszerűen nem létezik – ehelyett inkább átgázolunk rajtuk. Néha a képernyő is meglehetősen szaggat. Pozitívumként viszont a Sony jól kigondolta a színes képernyő használatát. Közvetlen a borító alapján kereshetjük ki az albumokat, amelyeket fel is tudunk rá tölteni, megfelelő kamerák és dokkolók segítségével. Ha azonban a méretről és a súlyról kell beszélnünk, akkor a VAIO Pocket egy kicsit alulmarad. Érezhetően nehezebb, mint más jukeboxok, beleértve a cég saját NW-HD1-esét. Valamint van rajta egy nagy dudor, ami az akkumulátorokat rejt. A Sony új gépei már engedik a közvetlen MP3-áttöltést, ezzel a géppel viszont még mindig a rémes SonicStage2 szoftvert kell használnunk konvertálásra. Amikor a Sony először mutatta meg nekünk a VAIO

Pocket japán változatát 2004 májusában, akkor még kellőképp érdekes és ötletes új ketyerének tűnt. Azóta azonban ezek a tulajdonságok már más lejátszókon is megjelentek. A terméknek most pont olyan érzete van, mint ami egy kicsit elkésett a színre lépéssel. Nagy kár, ugyanis tényleg itt az idő, hogy az iPodnak megfelelő riválisa teremjen. **NM**

Részletek

SONY VAIO POCKET VGF-AP1L

AR 98 421 Ft

HONLAP www.sony.hu

EXTRÁK 40 GB merevlemez. 320x240 pixeles színes képernyő. 20 órás lejátszási idő. USB 2.0. 115,2x70x27 mm. Súly: 210 g.

PRÓ Színes képernyő. Jó készenléti idő.

KONTRA Nem intuitív a kezelői felület. Borzasztó szoftver. Nem támogatja a közvetlen MP3-áttöltést. Nagy és nehéz.

TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK
T3 ÖSSZESÍTÉS

★★★★★
★★★★★
★★★★★



Csoportteszt

Virtuális surround hangrendszer

Egy tökéletes világban persze mindenki felhőkarcoló nagyságú hangfalakkal rendelkezne otthon, sajnos azonban a valóságban ez nem mindenhol megvalósítható.

Mi a megoldás? Egy virtuális surround hangrendszer

SZÖVEG SAM KIELDSEN FOTÓ LUPINA

Virtuális térhangulat

DENON ADV-M51DVS KB. 180 000 FT | ★★★★★

A Denon cipősdoboz méretű szerkezetében a Dolby Virtual Speaker eljárás kelt virtuális térhangzást – ez a megoldás DTS- és Dolby Digital-kompatibilis.

POZITÍV Csupán egy pár préselt alumínium hangszóró és egy nagydarab mélynyomó révén ez a kis szépség képes az általunk hallott legjobb virtuális térhangzást létrehozni. Fantasztikusan erős középcsatornát hoz létre, gyakorlatilag a semmiből, de mozis teljesítménye úgy általában is kitűnő, amit részben a remek basszushangzásnak köszönhetünk. A zenerajongók is jól járnak vele, a sztereó hangzás is kiváló, és még egy FM rádió is rejtőzik a dobozban. A képminőség is kitűnő, a bemenetek pedig lehetővé teszik más készülékek csatlakoztatását is.

NEGATÍV Akármennyire is garzonbarát kivitelű a szerkezet, a virtuális hangzás nem képes pótolni egy valódi 5.1-es hangrendszert (igaz, ezt senki nem is állította, a Denon pedig legfőképpen nem). A hátsó csatornák sajnos ezért itt sem elég pontosak.

ABSZOLÚT ÉRTÉK Megfizethető ár, kitűnő hangzás, szép és elég kompakt kivitelű. Valódi gyöngyszem.

Részletek

DENON ADV-M51DVS

ÁR: Kb. 180 000 Ft

HONLAP: hmm.alon.hu

EXTRÁK: Scart videokimenet, 2x35 W hangszóró, 95 W aktív mélynyomó, MP3-, WMA-, JPEG-kompatibilitás.

ÉRTÉKELÉS: **TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK** ★★★★★
73 ÖSSZESEN ★★★★★

JVC EX-A1 | 139 990 FT | ★★★★★

Ez a gyönyörűsége kompakt kis csomagocská mindössze két hangszóróval képes surround hangzást produkálni.

POZITÍV Az EX-A1 valójában egy mikro-hifi, amely egy vékonyka főegységből és két faborítású hangszóróból áll. Kicsisége folytán bármilyen kis helyen elfér, de aggodalomra semmi ok, a parányi hangszórók ettől még igen erőteljesen szólalnak meg. Meglepő az is, hogy a virtuális hangzás mennyire jó, sőt még Dolby Digital és DTS forrásokkal is együttműködik. Az RGB Scart révén ehhez részletes, éles kép párosul a képernyőn, és még egy FM tuner is rejtőzik a dobozában.

NEGATÍV A mélysugárzó hiányából eredően itt a dübörgő basszusokról le kell mondanunk, és a virtuális térhangzás nem tudja megfelelően középre pozicionálni a

dialógusokat. Sajnos a JVC a hangerőszabályozás terén is korlátozza a készüléket, amellyel emiatt nem lehet megfelelően erős hangzást elérni egy nagyobb szobában.

ABSZOLÚT ÉRTÉK Akinek nincs sok helye és nem aggasztja, hogy nem hozhat ki mindent a készülékéből, annak érdemes megismerkednie ezzel a JVC készülékkel.

Részletek

JVC EX-A1

AR: 139 990 Ft

HONLAP: www.jvc1.hu

EXTRÁK: Scart videokimenet, 2x30 W hangszóró, MP3-, JPEG-kompatibilitás.

TELJESÍTMÉNY

ÉRTÉK

T3 ÖSSZESÍTÉS

★★★★★

★★★★★

★★★★★



SHARP XL-DV50H

KB. 75 000 FT | ★★★★★

A Sharp minihifiszerű készüléke a gyűjtemény olcsóbbik végében foglal helyet – ez pedig a surround hangzás terén sajnos meg is látszik... ízé... hallatszik.

POZITÍV Mint egy hagyományos, elérhető árú 2.1-es DVD-rendszer, a Sharp nagyon jól teljesít. A szatellit hangszórók jól szólnak sztereóban és a kis mélysugárzó is kellemesen támogatja őket, emellett a képminőség sem rossz. Pluszpont jár az ötlemezes DVD-váltóért és az MP3-lejátszás képességéért.

NEGATÍV Mint virtuális surround rendszer, a készülék teljesítménye sajnos már nem olyan kiváló. A térhangzás ebben az esetben nem más, mint egyfajta gyenge visszhang és furcsa fémes hangok keveréke. Akinek normálisan működik a füle, az nagyon gyorsan visszakapcsol sztereóba, amint meghallja ezt a virtuális térhangzást. Persze ne legyünk

tisztességtelenek, a Sharp nem is hirdeti úgy ezt a készüléket, mint virtuális surround hangrendszert. Mint megfizethető kompakt DVD-t népszerűsítik, annak pedig bőséggel meg is felel.

ABSZOLÚT ÉRTÉK Szép, olcsó DVD-rendszer néhány kellemes jellemzővel, de emellett ékes példája annak is, milyen a rossz virtuális térhangzás.

Részletek

SHARP XL-DV50H

ÁR: Kb. 75 000 Ft

HONLAP: www.emmi.hu

EXTRÁK: Scart videokimenet, 2x30 W hangszóró, 40 W passzív mélynyomó, MP3- és JPEG-kompatibilitás.

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
T3 ÖSSZESÍTÉS

★★★★★
★★★★★
★★★★★



PIONEER DCS-424

151 250 Ft | ★★★★★

Talán ez a legtestesebb virtuális surround rendszer a versenytársak közül, ám ezt lehetséges rendes, 5.1-es házimoziként is használni.

POZITÍV A DCS-424 valójában egy hagyományos 5.1-es hangrendszer, de a Pioneer 3-Spot technológiáját használva virtuális térhangzást is képes megszólaltatni, ha tulajdonosának nincsen helye vagy kedve felszerelni a hátsó hangszórókat is. Elég a hátsó hangszórókat az első hangfalak tetejére csatlakoztatnunk, és a rendszer máris virtuális surround házimoziként működik. Az RGB Scart kimenet révén kiváló képminőséget nyújt DVD-lejátszás közben.

NEGATÍV A surround hangzás terén a 3-Spot egészen jó, ám nem ajultunk el tőle. A hangzás inkább tágabbnak érezhető, de nem olyanok, mintha körülvenne minket – nem fogunk félrehajolni ijedtünkben egy surround golyózáporban, az biztos. A riválisokkal szemben ráadásul eléggé nagydarab is, a két hangfalállvány meglehetősen sok helyet foglal.

ABSZOLÚT ÉRTÉK A DCS-424 olyan, mint Barry White: jól szól, de elég nagydarab. Ugyanakkor akinek van elég helye, nem jár rosszul vele.

Részletek

PIONEER DCS-424

ÁR: 151 250 Ft

HONLAP: www.ebolt.hu

EXTRÁK: Scart videokimenet, 5x100 W hangfal, 100 W passzív mélynyomó, MP3-, WMA- és JPEG-kompatibilis.

ÉRTÉKELÉS: **TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK** ★★★★★
T3 ÖSSZESEN ★★★★★



Csoportteszt

Virtuális surround hangrendszer

KEF KIT-100

KB. 430 000 FT | ★★★★★

Ez a KIT nem az, amelyiknek autó alakja van és beszél, a rövidítés jelentése ebben az esetben KEF Instant Theatre – az elnevezés önmagáért beszél, hiszen gyorsabban üzembe helyezhető, mint hogy kimondhatnánk: David Hasselhoff.

POZITÍV A KEF technológiája könnyűszerrel maga mögé utasít minden más mindössze két hangszórót és mélynyomót alkalmazó virtuális surround hangrendszert. A hátsó hangok tényleg hátulról hallhatók, az oldalsók oldalról, a párbeszéd pedig szerintünk már a képernyő mértani középpontjából, a nagyon dögös mély hangok pedig minden porcikánkat megremegtetik, annyira erőteljesek. A progresszív képfeldolgozás révén hihetetlen szép képet kapunk a tévéken, és emellett még számos AV csatlakozót is kapunk.

NEGATÍV Ahhoz, hogy maximálisan kihasználhassuk a KEF-100-ban rejlő tudást, megfelelően kell beállítanunk. Ennek egy négyszög alaprajzú szobában persze semmi akadálya, de egy kiálló elemekkel, szegélyekkel bíró helyiségben már nem meggyőző a térhangzás.

ABSZOLÚT ÉRTÉK Drága, de hatékony. Aki a legjobb, sokoldalú virtuális surround hangrendszert szeretné otthonra, annak ez a jó választás.

Részletek

KEF KIT-100

ÁR:

Kb. 430 000 Ft

HONLAP:

www.cineness.hu

EXTRÁK:

Scart és komponens videokimenet, két darab hangszóró, aktív mélysugárzó, MP3-kompatibilitás.

ÉRTÉKELÉS:

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
T3 ÖSSZESEN

★★★★★
★★★★★
★★★★★





DIGITÁLIS FÉNYKÉPEZŐGÉP

PENTAX OPTIO X | 81 110 FT | ★★★★★

Perverzek, vigadjatok! Itt az ideje tekerni egy excentrikus kamerával!

Eldönteni azt, hogy egy fényképezőgép igazán „ott van-e”, az bizony nehezebb, mint fél kézzel cipőfűzöt kötni vagy józanul maffiacsaládba házasodni. A Pentax úgy próbálja módosítani a véleményünket, hogy az X betűt illeszti a nevébe. (Nyugi, ez működött a Libertynél és a Malcolmnál is!) Az Optio X kétségkívül furcsa és érdekes masina. A legjobb focimeccsekhez hasonlóan ez is két félidős játszma: az egyik oldalon vannak a lencsék, a vaku, a processzor és 14 MB-nyi memória, a másikon a kontrollok, egy kétinches LCD, az elemek és egy SD kártyahely. Mindkét oldalt stílusos fekete és ezüst fémpanelekből állították össze – nagyon vékony, mindössze 18 milliméter az egész. Egy középső gerinc fogja őket össze, amely egyúttal azért is felelős, hogy 270 fokban elforgathassuk a két felet, ha már

Vicceljük meg a barátainkat: legyen alul az exponálógomb

szoknyák alá akarunk fotózni. Szerintünk a kamera akkor néz ki a legjobban, amikor 180 fokban forgatjuk el – a teljesen fekete előlap és a teljesen ezüst hátlap nagyon mutatós! Emiatt az exponálógomb ugyan alul lesz, de ezzel a barátainkat csak még jobban ki tudjuk akasztani. Ha a két fél nem lenne elég, az X szintén az első olyan kamera, amelyen három bekapcsológomb van: a kamerához, a video módhoz és a hangfelvevőhöz. De mivel az agyunk kicsi, ezért csak egy zárkiengedő van. A kezelése ragyogó, a képernyő szintén, a túl- és alulexponálás jelölései élesek, kontrasztosak éles, tiszta ikonokkal. A stabil ötirányú joystick az Optio szerény képességlistájához ad gyors hozzáférést, itt jó fénymérzési és fókuszálási opciókat kapunk. Tizenhat területmód és egy jó intervallum-fényképezési rendszer van, de egyik sem olyan bonyolult, hogy ne lehetne könnyedén megtanulni. Ha egy kalapáccsal feltörjük az X-et, akkor találunk benne egy öt megapixeles CCD-t és egy új, elméletileg feljavított képprocesszort. Azért mondjuk, hogy „elméletileg”, mert az X minden, csak éppen gyors nem,

egy nevetségesen lassú sorozatlövő módja van és nagyon apró filmeket tud felvenni 15 fps-es irritáló sebességgel. Emellett ha azt akarjuk, hogy az Optio a legapróbb részleteket is rögzítse a fotókon, ne akarjuk. Hál' Istennek az exponálás és a színreprodukálás decens, tehát jó színtónusú vastag sötéteket és tekerős fehéreket kapunk az éles fősínek mellett.

Nem igazán a következő evolúciós ugrás, de ha egy hasznos és szokatlan gép kell, akkor a Pentaxban megvan az a „valami”. **MH**

Részletek

PENTAX OPTIO X

ÁR: 81 110 Ft

WEBSITE: www.pentax.hu

JELLEMZŐK: Öt megapixel. 3x-os optikai zoom. 320x240 film mód 15 fps hanggal. 14 MB belső memória SD kártyahellyel. Az elemélettartamot nem adták meg. 145 grammot nyom elemmel és kártyával.

PRÓ: Egyedi külső. Jó irányítás és menü.

KONTRA: Néha lassú. Átlagos öt megapixeles képek.

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
T3 ÖSSZESÍTÉS

★★★★★
★★★★★
★★★★★



VIDEOKAMERA

PENTAX OPTIO MX4 | 74 200 FT | ★★★★★

Újabb kettő az egyben kamera, ami előbb-utóbb a gyerekszobában landol...

Lehet, hogy itt a T3 szerkesztőségében nem tudunk sokat a formatervezésről, de tesztjeink során megtanultuk, hogy minél több mozgatható részből áll egy szerkezet, annál hamarabb megy tönkre. Ezért a Pentax új gépét a lehető legóvatosabban fogtuk kézbe, amikor megkaptuk. Nemcsak, hogy mozgatható markolata, kihajtható LCD-je és felpattintható vakuja van, de jellege is olyan, mintha csak úgy összedobálták volna. Egy kis videokamerát ide, egy csipet digitális kamerát oda és talán egy kis Star Trek kommunikátort amoda? De lépünk tovább. Az MX4 tartásának legjobb módja a pisztolyféle fogás, hiszen ekkor a zoom és az exponológomb a jobb mutatóujjunk alatt, a movie gomb pedig a hüvelykujjunk alatt van. Ha nem hajtjuk le az LCD-t, akkor zavarhatja a menügombot és a tárcsát. Nincs optikai keresője, de szerencsére a 4,5 centiméteres kijelző éles és színes, még erős napsütésben is. Ugyanakkor kissé lassan reagál a világítási körülmények válto-

zására. Az MX4-es vízszintes műanyag testében elég hely van a nagy 10x-es lencsék számára. Az optika halksága ellenére nem túl gyors és nem is egyenletes zoomolás közben. Ez sajnos a felvételekhez amatőr és hezitáló érzetet kölcsönöz. Bár a filmek memóriatakarékos MPEG-4 formátumban készülnek, mégis majd egypercnyit tudunk csak a géphez járó 32 MB Secure Digital kártyára rögzíteni. Ha tehetjük, rögtön vásároljunk egy nagyobb kártyát, hogy jobban kiélvezhessük a filmzési lehetőségeket. A VGA felvételek kellőképp egyenletesek (köszönhetően a 30 kocka/másodpercnél) és jól exponáltak, de kicsit szemcsések. A monohangot a legkisebb külső zaj is befolyásolhatja. Nincs videofény és éjjeli mód sem, amelyek a kevés fényben történő filmzést segítenék. Fontosabb viszont, hogy a négy megapixeles képek természetesebb és színdúsak, főleg, ha az erős vakut is hagyjuk játszani egy kicsit. Ugyanakkor kevés fényben a gép nehezen fókuszál, ezért néha tapasztalható

részlethiányosság és lila elszíneződés a szegélyeknél. A záródő-eltolódás, a feldolgozási idő és a folyamatos filmzés (szégyenletes két kocka/másodperc) mind meglepően rossz egy konvergált termékhez képest. Nincs kétség afelől, hogy a Pentaxnak sikerült összetákolnia egy négy megapixeles multikamerát, amit jó áron veszteséget, de az is biztos, hogy mint más kettő az egyben kamerák, az MX4 sem lesz nagy kedvenc. **MH**

Részletek

PENTAX OPTIO MX4

ÁR 74 200 Ft

HONLAP www.pentax.com

EXTRÁK 640x480, 30 fps MPEG-4 videofelvételek. Négy megapixeles fényképek. 10x-es zoom. 32 MB SD kártya. Súlya 375 g.

PRÓ Jó VGA felvételek. Alacsony ár.

KONTRA Átlagos fényképek. Furcsa tervezés. Túl sok mozgatható rész.

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
T3 ÖSSZESÍTÉS

★★★★★
★★★★★
★★★★★



DIGITÁLIS KAMERA

OLYMPUS MJU-MINI DIGITAL | 68 125 FT | ★★★★★

A kis lekerekített kamera, amely azt kiáltja: „Modern vagyok és fiatalos, vigyetek magatokkal!”

Megapixel-mániákusok, figyelem! A digitális kamerák színre lépnek! Ez az első ultrakompakt gép az Olympus berkeiből, és semmi kétség afelől, hogy milyen korsztálynak szánták. Lekerekített sarkai, nyakpántra akaszthatósága és az optikai képkereső hiánya arról árulkodnak, hogy sokkal inkább a fiatalság körében lesz népszerű, mint a szakállas kameraklubos egyedek körében. De az Olympus nem vetheti csak úgy bele magát a kompaktok gyártásába, vagyis miután megfordítottuk, 45 centiméteres kijelzőjével és olcsó műanyag gombjaival már sokkal inkább hasonlít elődeire. Igazából annyira nem mini, mint ahogy azt a neve hirdeti, hiszen a vízálló alumíniumtest tekintélyes, 28 milliméteres vastagsággal bír. A szerkezet szívében egy négy megapixel

érzékelő rejlik, amelyet 2x-es zoom és 19 különböző tájképmód szolgál. A maroknyi beállítási lehetőséget úgy tervezték, hogy ha egyszer beállítottuk, akkor az akár örökre úgy maradhat – ne keressünk rajta tehát manuális expozíciót, élességállítást vagy mérési lehetőségeket. Az új playback edit menü könnyed fókuszálást és békalencse-filtereket tartalmaz (alkalmazzuk az utolsót újra meg újra, hogy minél dilisebb effektet érzünk el). Sajnálatos módon a Mju-Mini építésekor az Olympus a kényelemre és nem a gyorsaságra gondolt, ezért néha eléggé feltűnő zár- és feldolgozási késedelmek tapasztalhatóak. A filmklippek is átlagon aluliak – 320x240 pixeles felbontás és gyenge 15 fps –, de szerencsére az állóképek tiszták és élesek, színdúsak és hitelesek. A

beépített vaku nagyobb távolságoknál kicsit lassan teljesít, de partikhoz és portréhoz tökéletes. Hosszú időbe telt, mire az Olympus belépett a kompaktok piacára és a Mju-Mini egy ideális gép ehhez. Kellemes, jól kezelhető kamera, amin senki sem fog idegeskedni – de sajnos ráizgulni sem nagyon. **MH**

Részletek

OLYMPUS MJU-MINI DIGITAL

ÁR 68 125 Ft

HONLAP www.olympus.com

PRO Időjárásálló fémtest. Könnyen kezelhető.

Valóságghú képek.

KONTRA Műanyag gombok. Kicsit lassú.

TELJESÍTMÉNY
ÉRTEK
T3 ÖSSZESÍTÉS

★★★★★
★★★★★
★★★★★

FOTÓNYOMTATÓ

SONY DPP-FP30 | 62 500 FT | ★★★★★

Fotólabor-minőségű képek az otthonunkban – de ennek ára van ám

A kameragyártó cégek dilemma előtt állnak. Virágzik a digitális fényképezés, de a nyomtatást teljesen elhanyagolják – nem csoda, hisz a fényképeknek csak egy százaléka kerül nyomtatásra. Két megoldás létezik: vagy azzal próbálják rábírní az embereket több fénykép készítésére, hogy az MP3-lejátszóktól kezdve egészen a mobiltelefonokig mindenbe kamerát építenek, vagy egyszerűbbé teszik a digitális képek kinyomtatását. Ez a Sony nyomtató nagyon könnyen kezelhető, és PictBridge USB kapcsolattal látták el, a digitális kamerákról való közvetlen nyomtatás könnyítése érdekében. Kapott még egy vörösszemcsökkentő effektet is, ami sajnos nem igazán megbízható. Az ezüstszerű FP30 kis helyet foglal az íróasztalon, főleg akkor, ha eltávolítjuk róla a papírtartóját – ez a méret viszont szerény 6x4 inches, szegélymentes képeslapméretre limitálja a nyomtatásokat. A legtöbb A4 inkjet nyomtatóval ellentétben a Sony árnyalatszublímációs technológiát használ. Az árnyalatszublímáció élénk színeket, részletgazdagságot és fényes felületet biztosít, ráadásul otthoni gép-

pel ennél közelebb nem kerülhetünk egy fotólaborban készült nyomathoz. A rendszer kiküszöböli a maszatolós tonerek cseréjét is, hiszen a színek itt egyetlen eldobható kártyába kerülnek bele. De mindezt nem adják olcsón – minden képeslapméretű nyomtatás 400 forint körül mozog, és ez a fotólaborok áraihoz viszonyítva drága. Az FP30-nak körülbelül két perc kell egy nyomtatás elkészítéséhez, és mindezt kiváló minőségben teljesíti. Viszont ha a nyomtatások árát nézzük, akkor csak olyan fényképezészeknek ajánljuk, akiknek azonnal és jó minőségben kellenek a képeik. **MH**

Részletek

SONY DPP-FP30

ÁR 62 500 Ft

HONLAP www.sony.hu

PRÓ Kicsi. Gyönyörű, szegély nélküli nyomtatások.

KONTRA Drága az üzemeltetése. Korlátozott lapméretek. Megbízhatatlan vörösszemcsökkentő effekt.

TELJESÍTMÉNY

ÉRTÉK

TS ÖSSZESÍTÉS

★★★★★

★★★★★

★★★★★



DIGITÁLIS FÉNYKÉPEZŐGÉP

FUJIFILM FINEPIX E550 | 86 375 FT | ★★★★★

Randa, de egy állati masina

Már itt volt az ideje, hogy a FujiFilm csináljon egy csúnya kamerát. Mindenki tudja, hogy a csúnya kamerák jobb képeket készítenek, jobban bírják a strapát, de mindeneke előtt igazolják, hogy „tényleg” fényképezészek vagyunk. Nos a FinePix E550-nél egy kamera sem igazolja majd jobban, hogy „tényleg” fényképezészek vagyunk. Ennek a műanyag-fém szörnyetegnek nagyobb a tudása, mint azt hinnénk. Tankszerű külseje ellenére meglepően könnyen kezelhető, gyors a bekapcsolási ideje, minimális záridő-eltolódása és jó burst módja van. Folyamatos autofókusz módja pedig mondhatni 110 százalékon teljesít. A lencse gyorsan mozgó 4x-es zoomot kapott, jó LCD-t és rengeteg extrát tartalmaz. Mérő, fókuszáló, feldolgozó és üzemelő opciók között találhatunk egy dedikált +/- gombot, amely a beállítások prioritását és manuális expozíciót könnyíti. A korábbi FujiFilm gépekhez hasonlóan a FinePix E550 is képes a hat megapixeles képeinek megduplázására, ami furcsa, de 12 megapixeles képeket eredményez. De a legérdekesebb extrára még a tech fényképezészek is felkapják a fejüket, hiszen ahelyett, hogy a színekkel, élésséggel és egyebekkel vesződnénk, a képeket most közvetlen a csipről menthetjük le RAW formátumban. Ez óriási (akár 13 MB-os) fájlokat eredményez, ezeken viszont minden apró részlet jól látható, ráadásul erre korábban csak a drága SLR-ek voltak képesek. Az E550 egyszerű használatot ötvöz csodás színekkel, részletgazdagsággal és a legjobb árral ebben a kategóriában. Lehet, hogy nem túl attraktív, de ennek a Fujinak csodálatos személyisége van. **MH**

Részletek

FUJIFILM FINEPIX E550

ÁR

86 375 Ft

HONLAP

www.fujifilm.com

PRÓ

Rengeteg hasznos extra. Könnyed kezelhetőség. Minőségi képek.

KONTRA

Borzasztó ronda.

ÉRTÉKELÉS

TELJESÍTMÉNY

ÉRTÉK

TS ÖSSZESÍTÉS

★★★★★

★★★★★

★★★★★



RICOH CAPLIO R1

63 610 FT | ★★★★★

Álljunk a mérlegre, hogy kiderüljön, melyik kamera passzol legjobban a diétánkhoz!

SZÖVEG: MARK HARRIS KÉPEK: CHRIS RICHARDSON

Masszív súlycsökkenés

Ha az R1-et egy Jones nevű hollywoodi sztárhoz kellene hasonlítanunk, akkor inkább a picit elhízott Bridget, mint Catherine Zeta lenne az. De vaskossága ellenére ebbe a modellbe rengeteg extrát passzíroztak, és széles látószögű lenszéje segítségével még a legvastagabb derék is képbe kerül.

POZITÍV Az R1 gyorsabb, mint egy speedező drogos. De tényleg, hiszen virtuálisan nincs különbség a fényképkészítő gomb lenyomása és maga a képkészítés között. A 4 fps Burst mode-ja is elég jól működik. Tesztjeink során a lencse bizonyult a legflexibilisebbnek. Az egy centiméteres makrótól egészen a közepes távfelvétel zoomig mindegyik megfelelő. Elég könnyű ahhoz, hogy teljesen automata módban használhassuk, ugyanakkor a mérő és a manuális fókusz mód sem idegen számára, valamint kevés fényben is kellőképpen érzékeny.

NEGATÍV Bár a lencse lehet, hogy olajozottan csúszik, de emellett borzasztó hangos. A négy megapixeles képek igaz, hogy tiszták és jól exponáltak, de a Canon és a Fuji gépeinek színeit és részletességét nem érik utol.

ABSZOLÚT ÉRTÉK Egy kicsit bandzsitanunk kell, ha az R1-et tényleg ultrakompaktnak akarjuk látni, de ennyiért abszolút érdemes megvásárolni. Egyszerűen nagyobb zsebű nadrágot kell hordanunk, és akkor a méreteivel sem lesz gondunk.

Részletek

RICOH CAPLIO R1

ÁR 63 610 Ft

HONLAP www.pixmania.hu

EXTRÁK Négy megapixeles képek. 4,8x-os zoomlencse. 4,5 centis LCD. 100x55x25 mm. 192 g memóriakártyával és akkuval.

ÉRTÉKELÉS

TELJESÍTMÉNY

ÉRTÉK

T3 ÖSSZESEN

★★★★★
★★★★★
★★★★★



CANON DIGITAL IXUS 40 | 82 750 FT

★★★★★

Ha csodálatosan csillogó és fémből készült kamerák jönnek szóba, akkor a Canon gépei közelébe egy gyártó sem érhet. Az Ixus 40 megfelelő helyeken lekerekített és stílusosan díszített. A lensét körülölelő krómozott és vésett kör is tökéletesen illik a képbe.

POZITÍV A felépítése és az ergonómiája első osztályú. Az LCD kiváló, és a fémből készült, négyirányú gomb is precíz, jól kezelhető, valamint könnyen hozzáférhetővé teszi a kamera alap-funkcióit. A Canon-féle AiAF autofókusz rendszer gondoskodik arról, hogy a legtöbb kép tüéles legyen, ráadásul sokféle mérő-módot tud a kis gép. A képek majd elcsattanak az élettelségtől és színdúságtól, és a film módok között találunk egy 60 fps módot, amellyel gyors mozgások is könnyen megörökíthetők.

NEGATÍV A 3x-os zoomlencse sajnos nem hozza a Canontól várt szintet, a széles látószögű beállításnál ugyanis lila elszíneződéseket tapasztalunk a szegélyeknél. Nincsenek manuális expozíció vagy fókuszáló módok.

ABSZOLÚT ÉRTÉK Ne tévesszenek meg minket az Ixus 40 viszonylag egyszerű specifikációi – ez a szolid ultrakompakt gép erős, és nevésségesen egyszerű kezelni.

Részletek

CANON DIGITAL IXUS 40

ÁR 82 750 Ft
HONLAP www.canon.hu

EXTRÁK Négy megapixel, 3x-os zoomlencse. Ötcentis LCD. 86x53x21 mm. 149 g memóriakártyával és akkuval.

ÉRTÉKELES

TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK
T3 ÖSSZESEN

★★★★★
★★★★★
★★★★★

CASIO EXILIM ZOOM EX-Z55

84 875 FT | ★★★★★

Ha a Casio LCD kijelzői ennél is nagyobbak lesznek, akkor egyszer csak azon kapjuk magunkat, hogy egész este előttük ülünk, miközben popcornnal tömjük az arcunkat. A Z55 óriási, hat centiméteres kijelzőjét stílusos fém-ezüst öleli körül, és egy olyan zoomlencse mögé került, amelyet az ősellenség Pentax készített.

POZITÍV Igazán nagy luxus egy ekkora képernyő, komponálni is könnyebben lehet vele, és a részleteket is jobban látják majd a haverok, miután odanyújtjuk nekik. A Casio menürendszerét igazán könnyű megszokni. A hasznos extrák közé került a pan fókusz (ennek segítségével gyorsabban készíthetünk képeket), személyre szabható gombok, rengeteg képmód és egy hihetetlenül erős vaku. A képek színdúsak és természeteseek, és az expozíció is igazán megbízható.

NEGATÍV A Z55 nem olyan vékony, mint elődei. A lencsemotor zoomolás

közben néha kicsit hangos, és a hatalmas képernyő rengeteg energiát szív el – gondoskodjunk az elemek feltöltéséről, mielőtt hosszabb útra indulnánk. Ha jobban odafigyelünk, akkor még a maximális felbontású, öt megapixeles képeken is észrevehetőek kisebb optikai hibák (például lila elszíneződések).

ABSZOLÚT ÉRTÉK Egy összetett lifestyle kamera ütős felépítéssel és nagyon jó árral.

Részletek

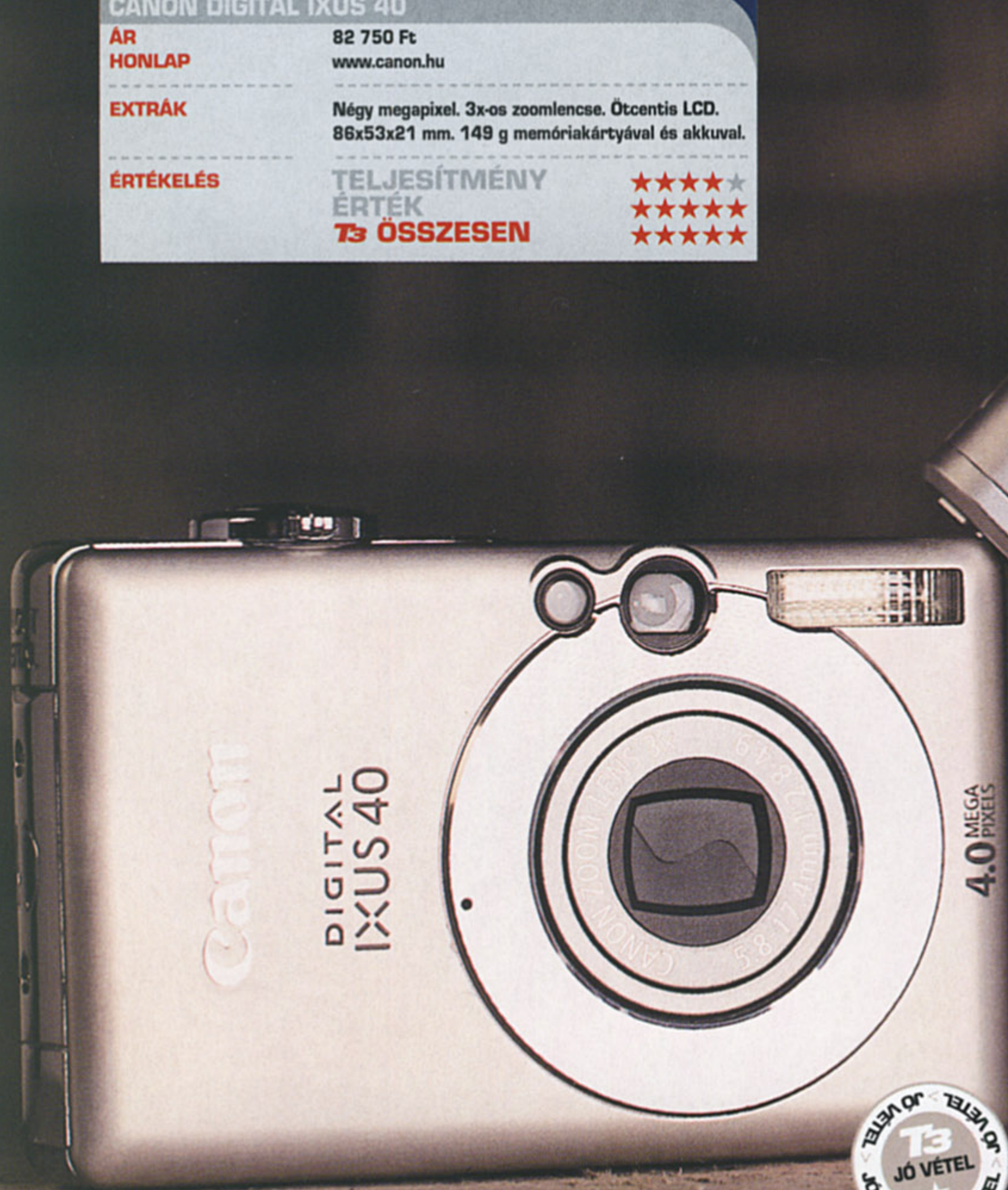
CASIO EXILIM ZOOM EX-Z55

ÁR 84 875 Ft
HONLAP www.exilim.com

EXTRÁK Öt megapixel, 3x-os zoomlencse. 6 cm-es LCD. 87x58x23 mm. 166 g memóriakártyával és akkuval.

TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK
T3 ÖSSZESEN

★★★★★
★★★★★
★★★★★



FUJIFILM FINEPIX F440 ZOOM | 77 875 FT

★★★★★

Ha szokásunk elrejteti a fogyasztói termékeket közönséges háztartási tárgyak mögé, akkor örömmel nyugtázzuk, hogy az F440 Zoom kamera kényelmesen elfér egy öntapadó sárga cetli mögött. A konvencionálisabb vásárlók viszont nagyobb örömet lelnek majd a fémborításban, a négy megapixeles érzékelőben és a mintaértékű kezelhetőségben.

POZITÍV Egyszerűen nem létezik olyan kamera, amelynek kezelését könnyebben megtanulhatnánk. Van zoom, vaku és makro gombja, valamint egy alapszintű menüje. Ezenkívül van egy FujiFilm-féle F gombja is, amelynek segítségével a képméretet, az érzékenységet és a színekkel kapcsolatos dolgokat állíthatjuk könnyedén. A képek sokkal jobbák, mint azt egy ilyen egyszerű kamerától várnánk. Nagyszerű színek és magabiztos exponálás minden körülmény között.

NEGATÍV Az ötcentis képernyő fókuszálás közben szinte lefagy, nem túl éles és kevés fényben rosszul látható. A manuális vagy fejlettebb beállítási lehetőségek hiánya egyszerűen frusztráló, és a film mód is borzasztó – bugyuta, alacsony felbontású filmeket készít, és beltérben szinte használhatatlan.

ABSZOLÚT ÉRTÉK Hordozható és könnyen kezelhető, az F440 Zoom jó ajándék olyan emberek számára, akik nem akarnak vagy nincs szükségük rá, hogy komolyabban belemerüljenek a fényképészet tudományába.

Részletek

FUJIFILM FINEPIX F440 ZOOM

ÁR	77 875 Ft
HONLAP	www.fujifilm.com
EXTRÁK	4,1 megapixel. 3.4x-os zoomlencse. Ötcentis LCD. 72x62x21 mm. 165 g memóriakártyával és akkuval.
ÉRTÉKELÉS	TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK ★★★★★ T₃ ÖSSZESEN ★★★★★

SONY CYBER-SHOT DSC-T3

90 875 FT | ★★★★★

Nem vagyunk benne biztosak, hogy jó, ha a kamera márkája nagyobb, mint a lencse és a vaku együttvéve. Persze az sem mindegy, hogy milyen márkáról van szó, de ez szerencsére egy Sony. Ennek a Cyber-Shotnak első osztályú a tervezése – a hibátlan fémborítástól kezdve egészen a beépített zoomlencséig, amely alig egy milliméterre bújjik elő a házból.

POZITÍV Találó neve mellett, a T3-at gyorsan és könnyen kezelhetjük. Óriási, hatcentis LCD-je egy árnyalattal életlenebb, mint a Casio Z55-je, viszont erős napfényben is jól látható marad. Burst módok széles választéka áll rendelkezésünkre, amelybe a vacak 16-in-1 multiburst is beletartozik. A filmek élések és színesek, de még 25 fps-en sem teljesen egyenletesek. A színes fényképek sokkal visszafogottabbak, mint a többi tesztelt kamera képei, de részletgazdságuk miatt még így is jól néznek ki.

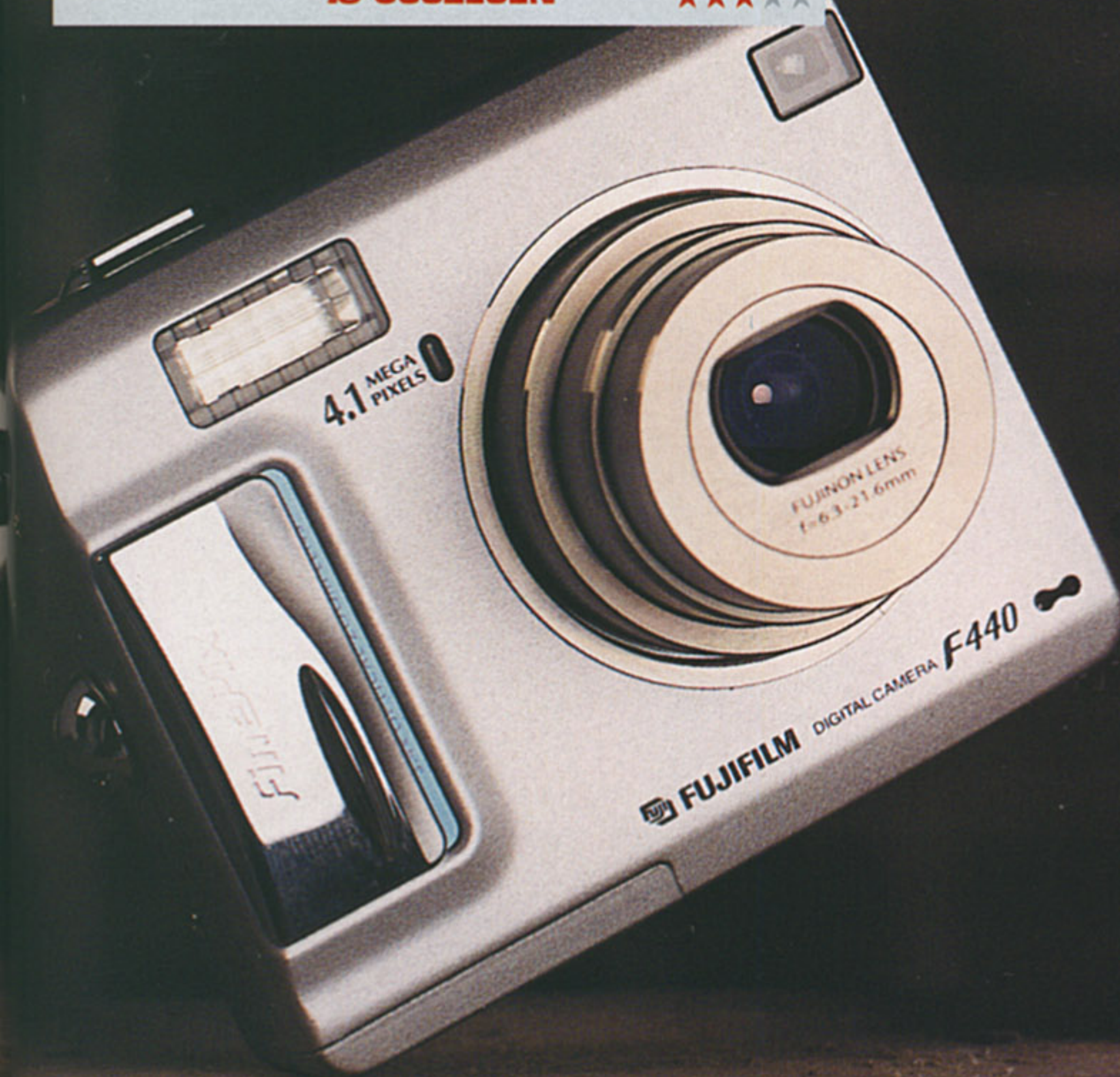
NEGATÍV Mindamelllett, hogy a T3 általában nagyon gyors, a 3x-os zoomlencse sokat szenved, mire a széles látószögrol a telefoto beállításra vált. Sajnos a kamera a képek ellövése közben is gondolkodik egy keveset, és a képernyő beltérben eléggé besötétül, ezért vakus képek kicsit nehezebben készülnek vele.

ABSZOLÚT ÉRTÉK Egy újabb ikonikus versenyző a Sonytól, ami gondolkodóba ejti az embereket, hogy miért is akarna valaki versenyre kelni a Sonyval a design terén.

Részletek

SONY CYBER-SHOT DSC-T3

ÁR	90 875 Ft
WEBSITE	www.sony.hu
EXTRÁK	5,1 megapixel. 3x-os zoomlencse. Hatcentis LCD. 91x60x18 mm. 171 g memóriakártyával és akkuval.
TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK	★★★★★
T₃ ÖSSZESÍTÉS	★★★★★



ELEKTROMOS GÖRDESZKA

EXKATE POWERBOARD PB-1

100 FONT | ★★★★★

Szállunk, mint Marty McFly! Ha merünk...

Érdekes ország az Egyesült Államok. A fiatal amerikaiak csak a 18. életévük betöltése után vehetnek coltokat és AK47-eseket. Erre valószínűleg azt gondoljuk, rendben, gondoskodó szülők nemzetéről beszélünk. Erre találunk egy ilyen távirányítású elektromos gördeszkát, amit már a tízévesek is használhatnak...

Lehet, hogy úgy néz ki, mint egy alulról megtámogatott überdivatos deszka, de vigyázzunk az első szemrevétellel: a Powerboard egy üvöltve hajtós-fogvicsorgató kerekű rakéta. Töltsük fel pár óráig a falból, ugorjunk rá, kapjuk fel a wireless távirányítót, és nyomjuk meg valamelyik gombot rajta. Mindegy, melyiket, mivel mindegyiknek ugyanaz a hatása – két másodperc múlva a földön fogunk ülni, és az ülepünket dörzsöljük majd eltorzult arccal. Nem, fék sincsen rajta.

Miután hozzászoktunk a gyorsulás mértékéhez és gyakoroltunk a szabadban, elég jól fogunk rajta navigálni, függően persze a szélerősségtől és a lejtők mértékétől. De nagyon el kell kerülnünk az emelkedőket, mivel ha a fekvőrendőrnél kicsivel is meredekebb dologgal találkozunk, azonnal megáll. Úgyhogy hiába tehet meg „akár öt mérföldet is”, ahogy olvastuk, a teszteléshez sík terepen kellett volna görcső alá vennünk. Ha a Powerboard nem is erős mászómasina, lejtőn lefelé rémisztő élmény, mivel olyan sebességgel szakít, amiért a traffipax mellől fegyverrel állítana le minket a rendőrség.

De ha el is törjük valaminket két lejtő között, ne aggódjunk, ezt az elektromos sokkolót másra is tudjuk használni – rákötjük a kutyánkat, lefilmezzük, és voilà – deszkázó háziállat! Ezt csak megéri eladni... **MH**

Részletek

EXKATE POWERBOARD PB-1

ÁR: 100 font

WEBSITE: www.boysstuff.co.uk

PRÓ: Jó sebesség és távolság. Vicces távirányító.

KONTRA: Emelkedőn nem tud menni. Kicsit hülyén néz ki.

ÉRTÉKELÉS:

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
73 ÖSSZESEN

★★★★★
★★★★★
★★★★★

LAPTOP PC/TV

SONY VAIO VGC-M1

1000 FONT | ★★★★★

Egy laptop nagy hátsóval! Azért annál több

Meg kell hagyni, a Sony felettebb kitartó, ha hibrid PC/TV-kről van szó. Előző próbálkozásai nem voltak túl sikeresek, de gyakorlat teszi a mestert. Megtérült tehát végre a sok munka? Az M1-ről alkotott első benyomások alapján a gép nem igazán sugároz magabiztosságot. Úgy néz ki, mint egy szupervékony laptop, amelyeknek a hátsó felén valamilyen furcsa kinövés található. Nos ez a kinövés foglalja magában a hangszórókat és a kétrétegű DVD +/- RW meghajtót és a legtöbb csatlakozót. A szokásos ethernet, USB és FireWire csatlakozók mellett audio-video csatlakozókat is találunk rajta, amelyek segítségével analóg kamerát köthetünk rá, és akár hagyományos antennabemenet fogadására is képes. A Sony előző PC/TV hibrid próbálkozásai ellenében az M1 jól tölti be a televízió funkciót. A tuner sajnos analóg, ezért csak néhány csatornát foghatunk vele, de az interface és funkcionalitás sokat javult. Tévémódban könnyen reagál a távirányító utasításaira, miközben pauszáljuk az élő közvetítéseket vagy csatornát váltunk. A VAIO-n lévő interface, amely a tévéhez, a zenéhez és a videoextrákhoz ad hozzáférhetőséget, szintén első osztá-

lyú. De nemcsak a tévéfunkciók teljesítménye javult, már a zenék is jól szólnak rajta. Az M1 PC oldala sem gyenge, hiszen a 3 GHz Pentium 4 processzor és 512 MB RAM is keményen dolgozik. Főbb negatívumként a grafikai gyengeségét említenénk, amely a legújabb játékok futtatásához lenne szükséges. Sajnos nincs benne beépített Wi-Fi sem és egy kicsit néha zajos. Ezekről a dolgoktól eltekintve ez az egyik legjobb PC/TV-csomag a boltokban. Nem tartozik a Sony legszebb kreációi közé, de funkcionalitás terén abszolút nyertes. **NM**

Részletek

SONY VAIO VGC-M1

ÁR 1000 font

HONLAP www.sony.com

EXTRÁK 3 GHz Pentium 4 processzor. 160 GB merevlemez. 512 MB memória. Duplarétegű DVD +/- RW. 39 cm X-black LCD.

PRÓ Kiváló képernyő. Könnyen kezelhető. Tévéfunkció jól működik.

KONTRA Nincs benne digitális tuner. Furcsa design. Nincs Wi-Fi.

TELJESÍTMÉNY
ÉRTÉK
ÖSSZESÍTÉS

★★★★★
★★★★★
★★★★★



LAPTOP

HP PAVILION DV1000

KB. 360 000 FT | ★★★★★

Divatfüggők álma – azonnali DVD-lejátszással

Már rengeteg olyan asztali PC-t láttunk, amelyben volt úgynevezett gyorsbekapcsolás, azaz képesek voltak az operációs rendszer elindítása nélkül is DVD-ket vagy CD-ket lejátszani, ám laptopok esetében az ilyen jellemzők ritkábbak, mint a fehér holló. Nem kis meglepetésünkre a HP ezt is megoldotta a DV1000-ben.

A gyártó persze nem hanyagolta el a 14 colos képátlójú készülék külsejét sem. Igen mutatós laptoppal van dolgunk a fekete és ezüstös színű borítású számítógép formájában, emellett megfelelően kicsi és vékony ahhoz, hogy ne szakadjon le a kezünk, ha magunkkal cipeljük.

A laptopok többségétől azonban a QuickPlay megoldás különbözteti meg leginkább. A laptopot kinyitva tekintetünket szinte vonzzák a billentyűzet tetején található médiabillentyűk. Ha megnyomjuk a DVD vagy a Music gombot, laptopunk azonnal a megfelelő lejátszót kezdi használni. Nem kell várunk a Windows betöltésére, a kis gépezet másodperceken belül már muzsikál is.

Egyetlen problémánk, hogy a zenelejátszó csupán MP3-akat kezel – a WMA-formátu-

mot el is felejtethetjük. Ugyanakkor remek távirányítót is kapunk ezekhez a programokhoz, amelyet a PC kártyák foglalatában tárolhatunk.

A DV1000 további paraméterei azonban már nem nevezhetők különlegesnek. Az 1,6 GHz-es Pentium M processzor nem kifejezett erőmű, és a grafikus lapka sem elég erős a legújabb játékok igényeihez képest. Viszont a szép, kompakt tervezést és a remek QuickPlay megoldást tekintve ez a laptop bizony ellenállhatatlan. Akik szép laptopot keresnek, remek multimédiás képességekkel, mindenképpen nézzék meg ezt is. **NM**

Részletek

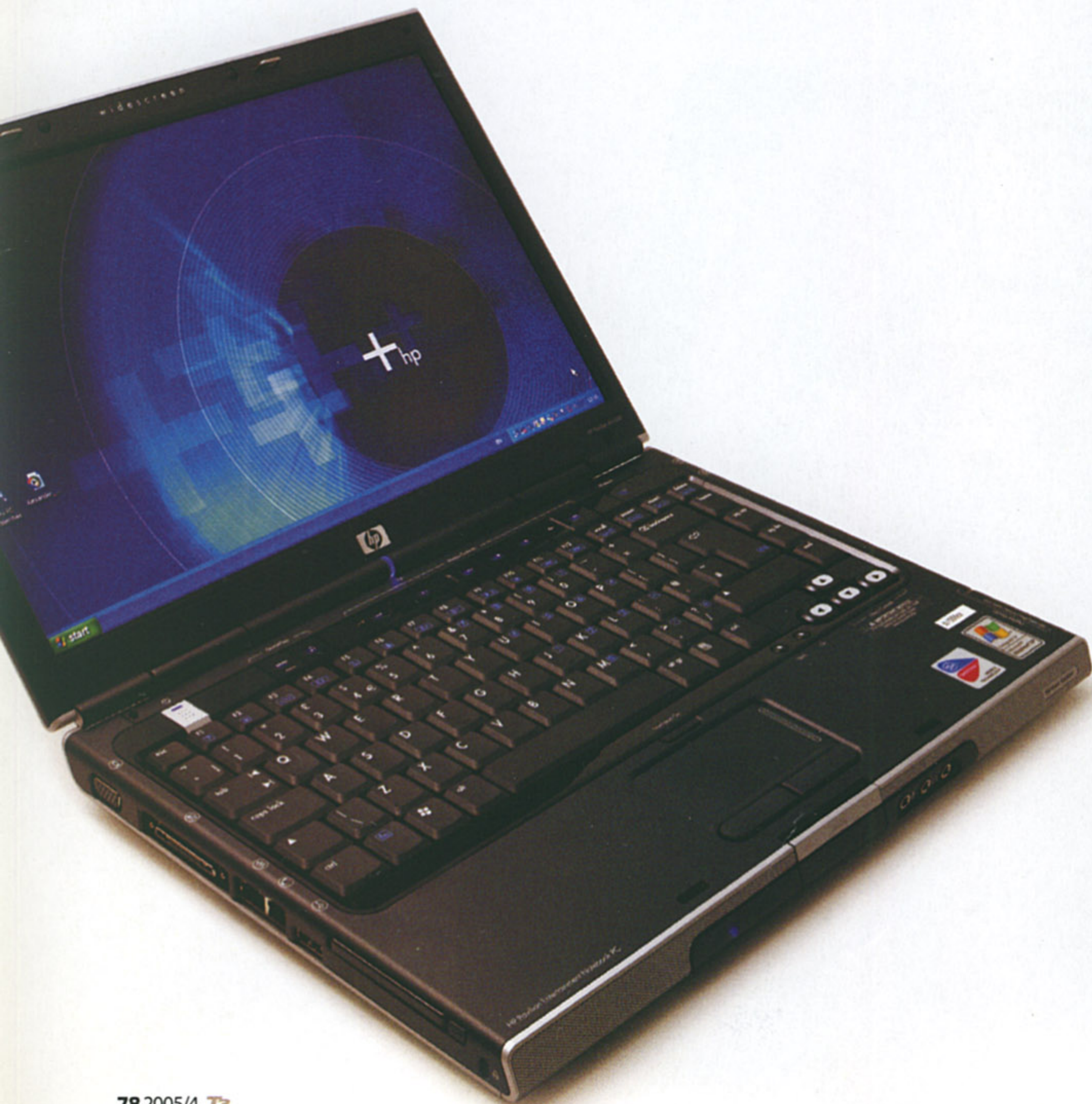
HP PAVILION DV 1000

AR: Kb. 360 000 Ft
HONLAP: www.hp.hu

PRÓ: QuickPlay DVD-hez és zenei CD-hez. Vékony, kompakt külső.

KONTRA: A QuickPlay nem támogat WMA fájlokat. Gyenge grafikus csip.

TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK ★★★★★
T3 ÖSSZESÍTÉS ★★★★★



PROJEKTOR

PANASONIC PT-AE700EC

KB. 600 000 FT | ★★★★★

Egyszerűen mindent tud. Ennél nehéz jobbat találni

A házimoziprojektorok legnagyobb hátulütője, hogy olyan zajosak, mint egy meghibásodott légkondicionáló. Persze aki nem ismer irgalmat a szomszédokkal szemben, az nyugodtan felhangosíthatja a hangrendszert, és volt probléma, nincs probléma. Mindenki más azonban tényleg komoly gondnak tartja a magas zajszintet.

Nos a hangos projektorok mellett megjelent végre egy igazán csendes vetítő is, a PT-AE700. Az alacsony fogyasztású üzemmódban (igaz, ezzel a fényerő is csökken, de a lámpát is jobban kíméljük) például olyan halk, hogy ha lehalkítjuk a filmet, akkor azt is alig hallani.

Emellett pedig más területeken is igen jól teljesít, amolyan igazi házimozis nagygúyként. A hátlapon például nemcsak Scart csatlakozót találunk, hanem HDMI portot is, amelyre már high-definition minőségű jelforrások is köthetők (a készülék HD kompatibilis 1280x720 képpontos felbontású), például felső kategóriás DVD-lejátszók.

Ez persze mind semmit sem érne, ha a kép nem lenne elég jó. Szerencsére ez a vetítő egyszerűen fantasztikus képpel örvendezteti meg tulajdonosát. A képek megdöbbenően élhetőek, ami a sorozat korábbi darabjaihoz képest jelentősen megnövelt kontrasztarányának és a fényerőnek köszönhető.

A beállítás nehézségeire sem lehet panasz, a lencsék könnyen állíthatók, így kis szobákban is nagy, torzításmentes képet vetíthetünk a falra.

A Panasonic ezzel a készülékkel olyan projektort hozott létre, amelyet a vetélytársak csak nehezen lesznek képesek beérni. Aki szereti a filmeket, imádni fogja ezt a projektort. **NM**

Részletek

PANASONIC PT-AE700EC

AR: Kb. 600 000 Ft
HONLAP: www.panasonic.hu

PRÓ: Nagyon csendes. Kitűnő képminőség. HDTV-kompatibilis.

KONTRA: Nem olyan nagy fényerejű, mint egyes vetélytársai.

ÉRTÉKELÉS: TELJESÍTMÉNY ÉRTÉK ★★★★★
T3 ÖSSZESEN ★★★★★

DIGITÁLIS TÁBLA ÉS TOLL

PEGASUS MOBILE NOTETAKER

150 FONT | ★★★★★

Ismerjük csak el: legtöbbünk inkább szeret jegyzeteket írni és egy darab papíron maszatolni ahelyett, hogy billentyűzettel és egérrel vinne be szöveget és képet egy laptopba. Ez a kütyü az új ígéret a papír és a PC között – csak kössük a papírtömbünk tetejére, és rögzíti mindazt, amit a mellé adott tollal a papírra írtunk. Aztán azokat át tudjuk vinni a PC-ekre az USB porton keresztül. Nem működik túl jól, de legalább nagyon drága, rossz PC-s szoftverrel érkezik és elég erősen kell a tollat is nyomnunk, mivel hát nyomásérzékeny a drága. **NM**

ÁR: 150 font WEBSITE: www.apcom.ltd.uk

PRÓ: Könnyű használni. Rengeteg tárhely a jegyzeteknek.

KONTRA: Ugyanannyiba kerül, mint a Logitech sokkal jobb digitális tolla. A PC-s szoftver egy vicc.

TELJESÍTMÉNY ★★★★★ | ÉRTÉK ★★★★★ | ÖSSZESÍTÉS ★★★★★



NAPELEMES TÖLTŐ

BETTER ENERGY SYSTEMS SOLIO | 50 FONT | ★★★★★

Ha kedveljük azokat az utakat, amelyek során több tíz kilométerre kerül tőlünk a legközelebbi fal aljzat, akkor ez az érdekes külsejű napelemes töltő bizony nekünk készült. A készülék lóhere alakba hajlik szét, és így kapja el a napsugarakat – kb. 8-10 órára van szüksége ahhoz, hogy feltöltse a nagy kapacitású belső elemet. Mihelyst ez megvolt, az egységbe tudunk kötni egy iPodot, és ha megvesszük a 10 fontos konnektoros kiegészítőt, akkor elég sok másféle készüléket is. El kell mondanunk, 10 óra nagyon sok idő, mielőtt az áram elfogy, de legalább egyszerre fel tudunk tölteni egy iPodot meg egy mobiltelefont. Legalább ezért jó a Solio. **NM**

ÁR: 50 font WEBSITE: www.ipodworld.co.uk

PRÓ: Jó design. Nagy kapacitású elem.

KONTRA: Egy örök élet, amíg feltöltődik.

TELJESÍTMÉNY ★★★★★ | ÉRTÉK ★★★★★ | ÖSSZESÍTÉS ★★★★★

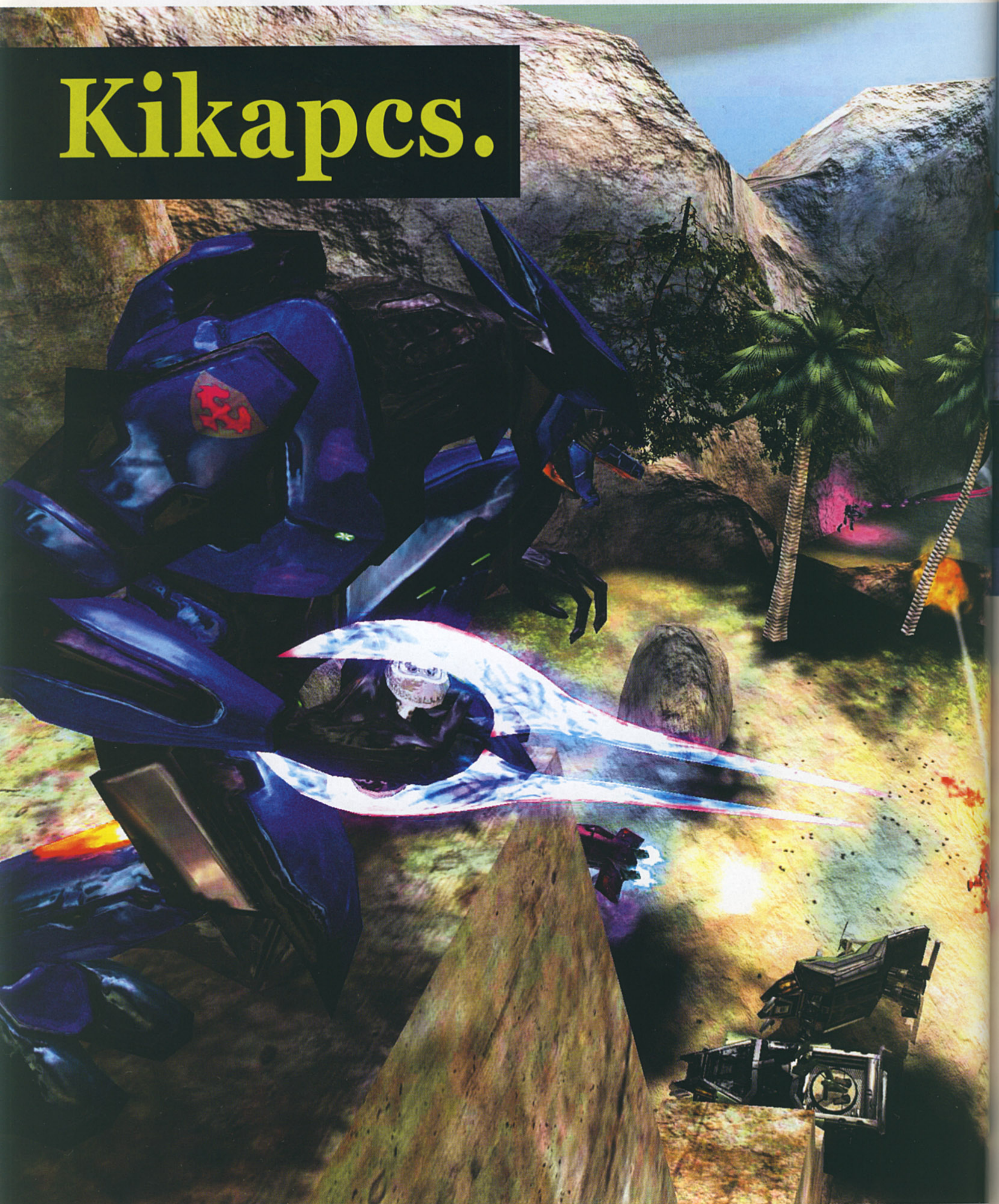
SEGWAY KÖLCSSÖNZZÉS

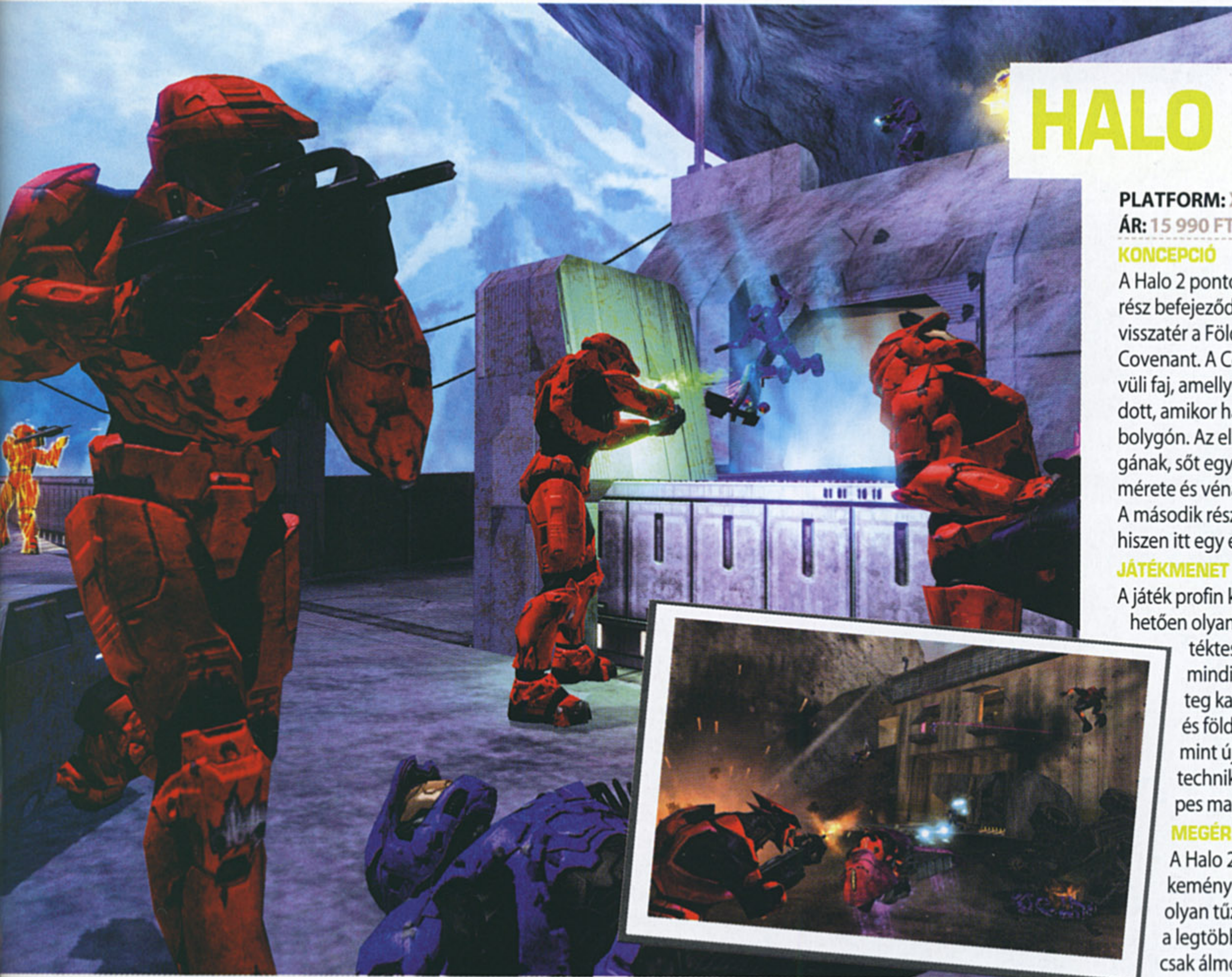
www.clubsegway.hu

Club Segway lehetőséget biztosít Önnek, hogy kipróbálja, kibérelje vagy megvásárolja a világon egyedülálló, egyedül álló, önegyesülő, elektromos SEGWAY rollert Rendeznvényekre akadálypályával, csoportos túrához vezetődél bérelhető a csoda. || 06.30.941.88.93 || info@clubsegway.hu || www.clubsegway.hu ||



Kikapcs.





HALO 2

PLATFORM: XBOX

ÁR: 15 990 FT

KONCEPCIÓ

A Halo 2 pontosan ott folytatódik, ahol az előző rész befejeződött. A superkatona, Master Chief visszatér a Földre, amelynek előkertjét lerohanta a Covenant. A Covenant egy rosszindulatú földönkívüli faj, amellyel Master Chief már konfrontálódott, amikor hajótörést szenvedett a távoli Halo bolygón. Az első rész óriási hírnevet szerzett magának, sőt egyenesen istenítették a csaták pusztaság mérete és vénarobbantó játékmenete miatt. A második résztől is hasonló dolgokat várhatunk, hiszen itt egy egész inváziót kell visszaverni.

JÁTÉKMENET

A játék profin kivitelezett egyensúlyának köszönhetően olyan, mintha pont abban a videojátéktestben indulnánk a háborúba, amiről mindig is álmotunk. Master Chief rengeteg katonai járművet tud irányítani, földi és földönkívüli gépeket is beleértve, valamint új Dual Wielding fegyverforgatási technikájával egyszerre két fegyvert is képes magával cipelni.

MEGÉR EGY PRÓBÁT?

A Halo 2 sokban hasonlít elődjére. A játékos kemény csatákba csöppen, ráadásul emellé olyan tüzerő és irányítás párosul, amilyenről a legtöbb háborús és first person játék is csak álmodhat. Néhány rész ugyan kicsit vontatott, az egyjátékos üzemmód 15 órányi kökemény akció. A Multiplayer mód – amelyben tizenhatan játszhatunk egyszerre on-line – az egyik legszórakoztatóbb csetepaté az on-line játékok elterjedése óta.

★★★★★



HALF LIFE 2

PLATFORM: PC

ÁR: 9999 FT

KONCEPCIÓ

A legjobb játék, amit valaha alkotnak. A Half Life 2 óriási hullámokat korbácsolt, amikor 2003-ban először hallhattunk róla az E3-on. A legjobb volt, ami létezett, sőt több volt, mint amiről azt hittük, hogy megvalósítható.

JÁTÉKMENET

Ez nem csak egy egyszerű fps, hiszen sokkal jobban teszi mindazt, amit mások már oly sokszor megtettek előtte. Az irányíthatóság példaértékű, ráadásul a tárgyak most már nem csak úgy ott vannak, hogy átessünk rajtuk – precízen manipulálni lehet őket.

MEGÉR EGY PRÓBÁT?

Rohanjunk a számítérboltba, vegyük meg a legerősebb gépet, amit találunk, és azonnal kezdjük bele a játékba. Tegyük, gondolkodás nélkül! Ez egy igazi mérföldkő.

★★★★★



METROID PRIME 2: ECHOES

PLATFORM: GAMECUBE

ÁR: 15 000 FT

KONCEPCIÓ

A játék hősnője, Samus az egyszerű galaktikus törvénykönyv szabályait követve indul el, hogy nyomára bukkanjon egy eltűnt csapatnak. Az Aether bolygóról érkező jeleket követve pillanatokon belül egy polgárháborúban találja magát.

JÁTÉKMENET

Barátságos karakterekkel nem igazán találkozunk a játék során, így a magányos, régi Metroid érzet is jól átjön. A játék folyamatos harc a fény és az árnyék oldalán.

MEGÉR EGY PRÓBÁT?

Ha szeretjük a Soul Reaver-féle puzzle fejtörőket és a szőke főhősnőket, akkor ez a játék nekünk való, hiszen a Metroid Prime 2-nél nem könnyű jobb játékot készíteni GameCube-ra.

★★★★★

TENYÉRGÉPEK INVÁZIÓJA!

Unjuk már a GameBoy-t? A piac tele van olyan hordozható konzolokkal, amelyek lekíváncznak az üzletek pocairól, egyenesen a tenyerünkbe

GIZMONDO [MEGJELENT]

Windows Media Player 9, egy okés kamera és GPS. A Gizmondo fura kis csomag, de valószínűleg ez a legjobb játék/média hibrid, amit a nehezen összekuporgatott pénzünkért kaphatunk.

NINTENDO DS [MEGJELENT]

Dupla képernyő, amelyből az egyik érintésérzékeny, mikrofon bemenet, wireless multiplayer lehetőség, divatos retrokinézet – nehéz mind fejben tartani, de a kezünk annál inkább szeretni fogja. Jelenleg a DS rendelkezik a legszínesebb játékinálattal.

SONY PSP [HAMAROSAN]

Az akkumulátorok életének megnövelésével a Sony hordozható csodája egyszerűen ellenállhatatlan lesz, feltéve, hogy egyszer megérkezik Japánból. Remélhetőleg az árakat is az európai pénztárcákhoz szabják majd.



A METAL GEAR TÖRTÉNETE I. RÉSZ



CSEND... ŐRJÍTÓ CSEND

A posztunkon állunk. Testsúlyunkat egyik lábunkról a másikra helyezzük, miközben szoroson magunkhoz öleljük a puskánkat. Unottan mérjük fel a terepet, újból és újból. De hirtelen: mi volt az, egy árnyék? Egy betolakodó? ...biztos csak egy patkány vagy a képzeletünk játszik velünk. Lábat váltunk, és a körülményekhez képest próbáljuk kényelmes testtartásban átvészelni ezt az eseménytelen és unalmas napot. Hirtelen hátulról erős kezek ragadják meg a nyakunkat. Egy másodperc sem kell, nyakcsigolyánk elroppantásához. Megpróbálunk kiáltani, de hiába. Fejünk félrecsuklik, halljuk csigolyáink roppanását, és miközben eldobott marionettbábu módjára hullunk a földre, rájövünk, hogy tényleg olyan profi, mint amilyenek mesélik...

Solid Snake, a nehézfiú, aki superkémként változatosabb életet él, mint 007. Az egész világot fenyegető nukleáris fegyverek deaktiválása Snake számára mindennapos munka. Hideo Kojima Metal Gear sorozata hihetetlen sikerre tett szert az évek során, hiszen az oly sok játékban megtalálható akcióelemek mellett itt a lopakodás is szerephez jut. Érdemes kétszer is meggondolni, hogy hogyan cselekszünk, hiszen ha egyszerűen megpróbáljuk lerohanni az ellenséget, akkor az hamar a játék végét eredményezi majd. Kojima tehát az egyedi játékmenetet stílusos mozifilmérettel kombinálja, amelyhez egy kis politikai cselszövést adagol, és eredményül egy igazi interaktív kémfilmet kapunk egy konzolon. Solid Snake azért nem volt mindig ilyen híres, és a kezdetekben nem is nézett ki ilyen jól. Fussunk végig Snake karrierjén a kezdetektől egészen a jelenig. Az első rész 1987-ben jelent meg MSX-re, majd 1988-ban a NES-verzió követte.

A SZTORI

A történet szerint 1995-öt írunk, amikor a nukleáris fegyverek beszüntetése még ábránd volt csupán. A kiszivárgott hírek szerint Dél-Afrika mélyében egy zsoldosokból álló csoport hozzáfért egy olyan fegyverhez, amely gyökeresen megváltoztathatja a háborúk kimenetelét. A Fox Hound elit alakulat segítségét kérték, hogy több információt gyűjtsenek erről a titokzatos fegyverről. Az alakulat legjobb katonáját, Grey Foxot küldik Dél-Afrikába, hogy fényt derítsen a történetekre. Fox a rádión csak ennyit tud mondani: „Metal Gear”, majd megszakad a kapcsolat. Ezek után kénytelenek voltak egy másik katonát, Solid Snake-et utánaküldeni, hogy megtalálja Grey Foxot és a Metal Geart. Ez tehát az első Metal Gear alaptörténete. Az ötletes fordulatokat nem akarjuk leelőzni, hátha sikerül még beszerezni valahonnan, hogy igazi retroélményben legyen részünk.

A METAL GEAR

A Metal Gear nem más, mint egy óriási nukleáris tank, ami képes arra, hogy bármilyen pozícióból, a világon bárholon nukleáris töltetet lőjön ki. Ezen tulajdonság teszi igazán veszélyessé ezt a gépet. De mint mindennek, ennek a szerkezetnek is van gyenge pontja.

A JÁTÉK

A játékmenet nagyon fontos volt ennél az újonnan megjelent játéknál, hiszen egy igazi titkos ügynök fegyvere nem gránát vagy rakétavető, hanem saját állóképessége és találékonyága. A győzelemhez vezető út tehát a csatornákon keresztül, a fal mellett lopódzva és az árnyékokban rejtőzve volt elérhető. Egy megfelelő alaptörténettel mindezt jól el lehetett adni, így a Metal Gear Solid akkoriban a leg-egyedibb akció-kalandjátéknak számított a piacon. Az első játék irányítása sokban hasonlít a legújabb epizódok kezelhetőségéhez. Az MGS természetesen az idő múlásával sok változáson ment át, de a lényege mindig ugyanaz maradt. A helyszínt és a történeteket felülnézetből látjuk, így az örök elhelyezkedése és a fontosabb tárgyak mindig könnyen észrevehetőek. Snake-nek a küldetés kezdetekor nem igazán van felszerelése, ezért a történet haladtával kell mindent beszerezni. Egyetlen biztos társa a rádiója, amelyen keresztül kapcsolatot tud létesíteni parancsnokával vagy a kisegítőszeméllyel. Az örök elkerülése meghatározó mozzanat Snake előrehaladtában. Ha viszont észreveszik, azonnal egy hordányi katona zúdul rá a semmiből. Snake-nek ilyenkor kerülni kell őket vagy elbújni valamilyen biztos helyre, ahol nem láthatják, amíg az adott idő le nem telik. Ez az egész akár a legújabb részre is igaz, azzal a kivétellel, hogy mindez háromdimenziós környezetben zajlik. Az MGS tehát igazi előrelépést jelentett a megszokott videójátékok között. A 8 bites NES-változat egy kicsit átplastikázva érkezett Amerikába a Konami gondozásában. Sok háttérrel átrajzoltak és néhány helyszín felépítését is megváltoztatták. A fordítás néha kicsit furcsának tűnt, és míg Big Boss volt az igazi főellenség, velünk azt próbálták elhitetni, hogy egy Vernon CaTaffy nevű fickó likvidálása a lényeg. A változtatások természetesen nem voltak egerengetőek, de az igazi Metal Gear-rajongók egyértelműen az MSX-változatot tekintik az igazi első résznek.

A MÁSODIK RÉSZ MGS 2: SOLID SNAKE NÉVEN FUTOTT, ÉS MSX2 RENDSZERRE JELENT MEG 1990-BEN.

A SZTORI

1998-ban a világhatalmak megegyeztek a nukleáris fegyverek használatának elvetésében. De természetesen az eljövendő béke időszakában sem lehetett nyugalmunk, hiszen egy Zanzibar nevű szervezetnek sikerült megkapa-





rintani a világ nukleáris fegyvereinek utolsó tartalékát. Közben az egész világon krízishelyzet alakul ki, a megcsapant olajkészleteknek köszönhetően. Dr. Kio Marv egy OILIX nevű mikroorganizmussal rukkol elő a probléma orvoslására, amellyel könnyedén finomíthatnak nyersolajat. A Zanzibar dr. Kiót is elrabolja, és a már visszavonult Solid Snake helyett az új Fox Hound-parancsnokot, Roy Campbellt bízzák meg kiszabadításával. Természetesen megint Snake segítségére van szükség, hogy Roy Campbell is megmeneküljön, és az új Metal Gear is megsemmisüljön. Miután Sanke megmenti a világot, újból visszavonul, de ez sem tart sokáig...

A JÁTÉK

A második rész szebb grafikát kapott és kisebb újításokon ment át, mint például a radar megjelenése. A játékmenet nem sokat változott, még mindig a lopakodás volt a lényeg. A történet is elég fondorlatos, komplikált és kielégítő, ami az idők során az MGS védjegyévé vált. Sajnos a második részt soha nem adták ki NES-re, így a rajongók hoppon maradtak. Kaptak ugyan egy folytatást, de a sorozat kiagyaloja, Hideo Kojima talán egy kicsit másképp képzelte volna el a következő játékot.

A következő részben a sorozat kakukktojásáról a Snake's Revenge-ről írunk, és végre eljutunk a legendás PlayStation- és PC-verzióig is.

JGS



HIDEO KOJIMA

Hideo Kojima 1963. augusztus 24-én született Tokióban, Setagayában. 1986-ban tervezőként állt munkába a Konaminál. Fő projektje a híres Metal Gear Solid sorozat volt, amelyhez leginkább a történetet kreálta, és amelynek 1998-as változatából hatmillió példány kelt el világszerte. Hideo rendezte például a retroörökben elhíresült Snatcher című játékot. Ezt utoljára Sega CD-re adták ki 1994-ben. PlayStation és PlayStation 2 játékokon is dolgozott, és olyan címek kerültek ki a keze alól, mint a 2000-ben megjelent Beat Mania ritmusjáték vagy a szintén nagy sikernek örvendő Zone Of The Enders, amit 2001-ben adtak ki. Ugyanabban az évben jelent meg az MGS2: Sons Of Liberty is, ami után a „tíz legbefolyásosabb ember, aki a jövőt formálja” tagjai közé választották. Magánemberként nagy filmrajongó hírében áll, és jelenleg a Konami Computer Entertainment Japan Inc. elnöke.



IPM
elme
BAJNOKSÁG

és eszed
MENNYI
VAN?

Már csak két esélyed van, hogy döntős legyél és megmutasd, hogy te lehetsz a legjobb!

április 14.

→ **Szeged**
SZOTE Klub, 19 óra
Jelentkezési határidő: április 1.

április 26.

→ **Szombathely**
BDF Sportcsarnok, 19 óra
Jelentkezési határidő: április 15.

Döntő:

május 12. → Budapest

Programok:

afrikai tánc show,
kareoke, henna festés...

Házigazda:

Szabó Győző



→ www.elmebajnoksag.hu

VIRTUÁLIS TÖMEGJELENETEK

A 203. Sivatagi Expedíció Légio birodalmi rohamosztágosai akkora odaadással végzik munkájukat, hogy a Birodalom felfigyelt rájuk, és utasította Darth Vadert, látogassa meg a helyőrséget, és biztosítsa őket afelől, hogy a Birodalom figyelve sosem csökken, őket pedig mindig óva fogja figyelni. Karriertörténetnek ez elég szegényes. Viszont az már érdekesebb lehet, hogy a birodalmi rohamosztágosok pocakosodó IT-sekből, adrenalintúltengésben szenvedő fiatalokból és habzó szájú *Star Wars*-rajongókból kerültek ki – a világ minden tájékáról. Igen, e havi témánk az MMORPG (Massively Multiplayer Online Role Playing Game) vagy rövidebb néven az MMO

AMI

Az MMORPG olyan számítógépen vagy konzolon játszható szerepjáték, amelyet on-line játszhatunk egy olyan virtuális világban, amit egyszerre több százan, ezren vagy mesészerűbb esetben több tízezeren is benépesíthetünk. A játékosok egy kliensen keresztül kapcsolódnak a játék világába, amelynek szervert általában a játék kiadója hostolja. A világ perzisztens, azaz eseményei függetlenül zajlanak attól, hogy egy játékos éppen on-line van-e vagy sem. (Ha valaki lemarad, lemarad. Igen.) A világ egyező verziói egyszerre több szerveren is futnak (érhető terheltségi okokból kifolyólag), ezeket a verziókat shardnak, realmnek, servernek, continentnek, sub-worldnek egyaránt nevezhetik. A játékost egy úgynevezett avatar személyesíti meg, amelyet a világba lépésekor ő maga alakít ki. Mihelyst a játékos belép az MMO világába, számos dolgot tehet nemcsak a játékban szereplő előreprogramozott karakterekkel (NPC-kkel, azaz nem játékos karakterekkel), hanem a világ számos helyéről becsatlakozott egyéb játékosokkal is. Az MMORPG fejlesztői eközben folyamatosan figyelik és fejlesztik a játékot, új lehetőségeket és fejlesztéseket adagolnak a játékosoknak. A legtöbb MMORPG kereskedelmi, azaz a játékosnak ha a kliensért nem is kell fizetniük, a havi előfizetési díjat mindenféleképpen át kell utalniuk. A világhálón ugyan könnyűszerrel találhatunk teljesen ingyenes játékokat is, azoknak a minősége azonban nem éri el a kereskedelmi játékokét.

AHONNAN

Az MMORPG-eket a papíron játszott szerepjátékok (Dungeons & Dragons, Shadowrun, Cyberpunk 2020 stb.), illetve a hetvenes években elterjedt szöveges többjé-

tékos online MUD/MUSH kalandjátékok (Zork, Adventure) keveredéseiként is felfoghatjuk. Az első sikeres MMORPG az 1997-es Ultima Online volt (a Lord British vállaira alapozott legendás Ultima sorozat egyik utolsó sikereként), ez a játék terjesztette el a „massively multiplayer” kifejezést és a havi tízdolláros előfizetési díjat. A nyugati világ első igazi sikerét a Sony Online Entertainment fejlesztette 1999-es EverQuest jelentette. Ebben az évben jelent meg az Asheron's Call is – mindhárom eddig említett játék fantasy alapokon nyugodott, és ez a három jelenti az amerikai/európai MMORPG-k klasszikus triumvirátusát. Jelenleg olyan játékokkal is bódíthatjuk magunkat, mint a *Star Wars Galaxies*, a rémisztően nagy sikerű *World of Warcraft* vagy a március 22-én boltokba került *The Matrix Online*, amelyhez túlságosan sokat nem is érdemes hozzáfűznünk... A keleti világban főleg Dél-Korea az, ahol töretlen a nagyfokú érdeklődés. Az 1996-os *Nexus: The Kingdom of the Winds* indítása után hamar egymillió előfizetővel rendelkező Jake Song játéka. A két évvel később beindított *Lineage* fantasyuniverzuma Tajvanon és Koreában ragasztotta a fiatalokat a számítógép elé, a *Lineage II* pedig már Európába is begyűrűzni látszik...

AMIKET

www.mmorpg.com

• Info a főbb MMORPG-kről

<http://www.stratics.com>

• MMORPG network apróbb játékokról is

http://dmoz.org/Games/Video_Games/Roleplaying/Massive_Multiplayer_Online/

• gyűjtemény MMO linkekkel



Kultusz ARÉNA

A XXI. század első negyedében az lesz nekünk a flashmovie, az elbaseballozott pingvin, a streamelhető reklámfilm és a végülőkés mikrosite, ami a kilencvenes években volt a kábeltévé, a képregényes Donald-rágó és az AT386-os: korlenyomat. Új rovatunkban ezekből a korlenyomatokból válogatunk olvasóink számára, hogy legyen majd mire emlékezniük. Ajánlatokat, tippeket és megjegyzéseket várunk a damage@t3magazin.hu címre. Két megjelenés között hasonló linkeket online is ajánlhatunk a www.t3magazin.hu és az ld50.hu website-ról.

BROKEN SAINTS



A HÓNAP LINKJE

BROKEN SAINTS – www.brokensaints.com



is hatással voltak a készítőkre. A sorozat most már DVD-n is hozzáférhető, harminc ember szívós munkájának köszönhetően (az eredeti on-line verziót csak három ember, Brooke Burgess, Andrew West és Ian Kirby jegyzi). Tizenkét órányi anyagról beszélünk, nem ajánljuk egyhuzamban, legalábbis kezdőknek nem. Készítsünk elő filmnézéshez szánt ételt és italt, aztán kattintsunk a playre és ámuljunk. Lehetőleg többemagunkkal.

A Broken Saints sorozatot hasonlították már a korszakalkotó Sandman grafikus regénysorozathoz, végtelen sok posztapokaliptikába folyó japán animéhez. Ha ránézünk, nem is csodálkozunk. A 24 részes, csak on-line megtekinthető Flash animációs sorozat jócskán merített az animéből, az akciómentes, lassan kibomló misztikus sors történetekből, mi úgy érezzük, hogy a Thief játéksorozat zseniális narratív részei



A HÓNAP LINKJE

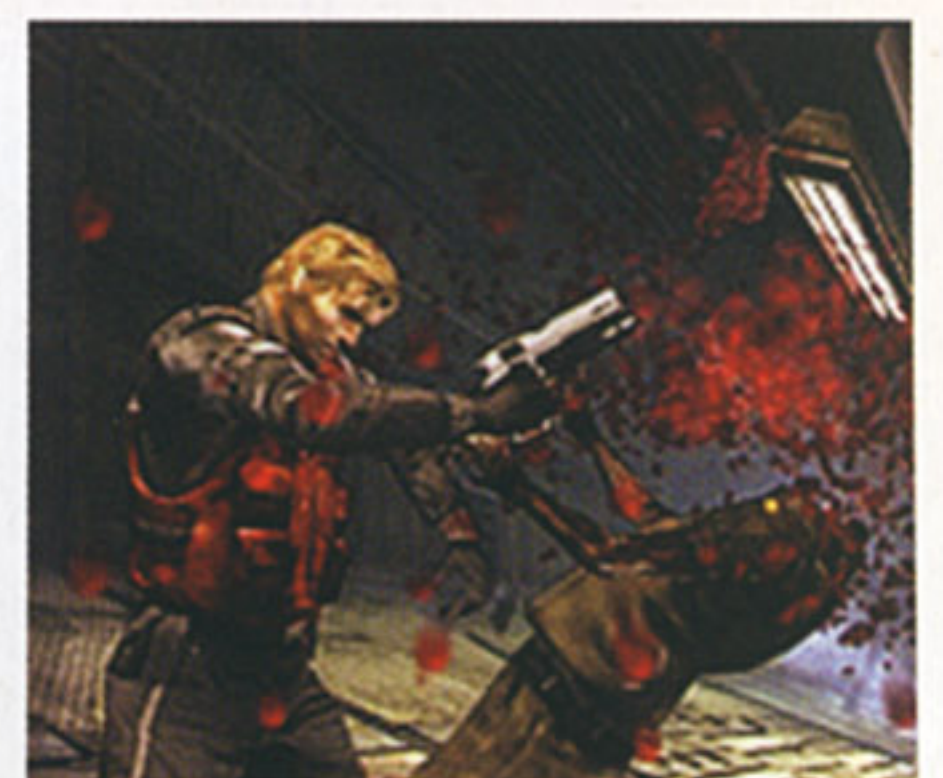
CONCRETE RON VIDEOKOLLÁZSAI – <http://www.concretetv.com/>

Concrete Ron nyolcvanas évekből merített videokollázsai hihetetlenül üres és sokatmondó alkotások egyszerre. Ebből az évtizedből tűnnek fel a legmeghökentőbb autón átugrós akciójelenetek, cowboyok, félcsupasz nők, robotok, ütések, rúgások, rakéták, reklámfilmrészletek, nindzsák és szuperhősök, gyorsvágások és csapnivaló VHS-feeling, mindez hat darab félórás epizódban. Aki ügyes, sima linkvadászattal le is tudja menteni az összeset. Leborulunk előtte.

MEGA64

www.mega64.com

A mega64.com moguljai remek ötletekkel rukkolnak elő mostanában. A képen is látható lélekbemarkoló asszimilációs kísérlet korunk egyik legsúlyozottabb szociális problémáját tárja fel. A fősítról a Metal Gear Solid, a Shenmue, a Ghosts and Goblins vagy a Tetris valós világban játszódó verzióját tekinthetjük meg. Hangutánzom a tetszési indexet: nyertünk.



OFFICE SPACE WARS

<http://www.public.asu.edu/~tiantang/share/OfficeSpaceWars.wmv>

Az Irodai patkányok és a Csillagok háborúja zseniális keveréke az Office Space Wars, amelynek előzetesét megtekinthetjük a fenti címen. Az Irodai patkányok klasszikus jeleneteit élhetjük át újra a Csillagok háborúja szereplőivel (beleértve Darth Mault, a szerencsétlen Jawakat, Jar Jar és Chewbaccát). Frenetikus!

GONOSZABBAN, MINT DARTH VADER!

<http://www.alienvryderflex.com/rotoscope/>

Ahhoz persze születni kell. Azoknak, akik azért próbálkoznak szeretnének legalább a második helyért, izziítsanak Adobe Premiere-t, és nézzék meg, hogyan lehet amatőr filmjeinkbe némi digitális utómunkával igazi fénykardokat varázsolni. Aztán persze már csak tizensok évet kell harcművészkedni, hogy rendszeren forgathassuk azt a felmosóbotot akár öt ember ellenében is. A használati utasítás mindenestre használható.

EMBERI ÜTEMADÓ-TANFOLYAM

www.humanbeatbox.com

Miközben kétségbeesetten gyorstanulunk magyarul, hogy visszaadhassuk a beatboxingot magyarul (hiszen a szájbögözés szegényesebb technikai megoldásokra utal), végre megértettük, hogy miért kellett nyelvészetten az arcüreg felépítését tanulmányozni annyi ideig (vö. sokáig) – hogy könnyebben megtanulhassunk szájjal ritmust adagolni! Ezen technika nem a legegyszerűbb dolgok egyike, sőt minél jobban hangzik, annál nehezebb megcsinálni. Azért mégiscsak reméljük, hogy a fürdőszobában csak lesz az olvasókban mersz harapós basszusokat gyártani...

**CSAK TIZENNYOLC ÉV ALÁ** www.happytreefriends.com

Az MTV éjszakai adásából valószínűleg emlékezhetünk a karnális pusztításban és a maximalizált pozitív externáliában (Közgáz-hallgatók előnyben!) tobzódozó kisállatokban. Az egy percet meg nem üto Shockwave kisfilmekből legalább egyet érdemes megnéznünk – ha megnézzük, akkor kedvünkre habzsolhatjuk őket, ha nem, tudnunk kell, hogy ez legalább akkora siker, mint anno a Beavis és Butthead. Csak óvatosan!

**ALUDJUNK ZELDÁVAL!**

<http://www.livejournal.com/community/gamingtattoos/2215.html>

Kilenc óráig egyhuzamban – és ez még csak az előjáték! Ennyi órába telt ugyanis a bal oldali képen látható játékgura felvarrása egy emberi hátra. Az URL-en több képet is találhatunk erről, valamint akár még ötleteket is kaphatunk innen, ha esetleg Max Paynet vagy netán Sonicot akarjuk a mellkasunkra varratni.

**KÍNA HADBA SZÁLL!**

<http://www.tian.cc/2005/01/chinese-military-train-soldiers-to-be.html>

A Counterstrike-ban legalábbis. A kínai hadsereg katonáit ugyanis a Half Life alapjain nyugvó harcászati stratégiái fps -ben tanítják harcászatra, hogy nehogy pattanásos arcú amerikai kiskölykök verjék már le őket. Szerkesztőségünk pissenés nélkül, haptáiban várja a végeredményt.



T3

Vásárfia

MINŐSÉGI KÜTYÜK, AZ IGÉNYEK MINDEN SZINTJÉN!

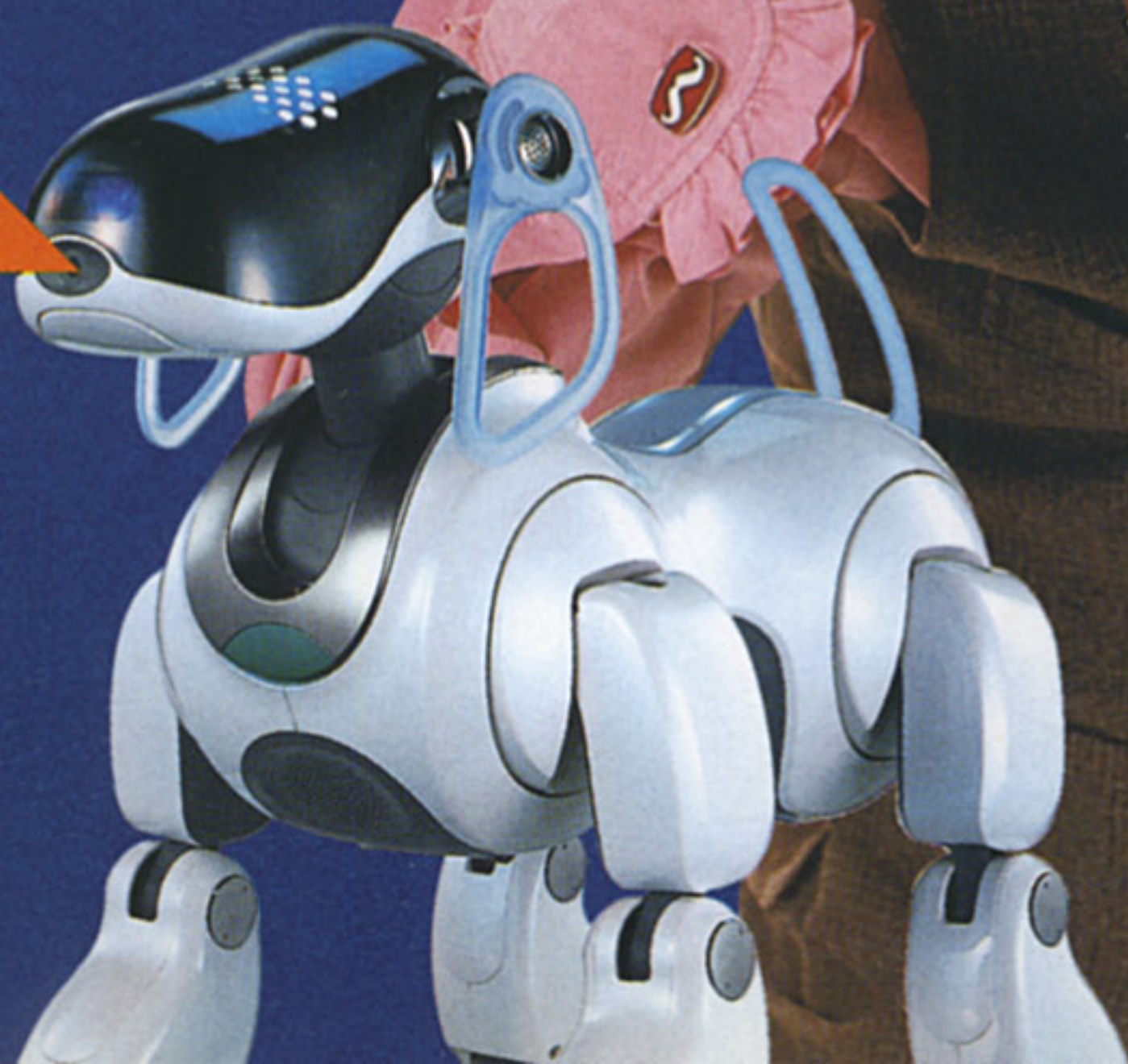
- 88 Mobiltelefonok, PDA-k
- 89 Digitális fényképezők, videokamerák
- 90 Tévék, DVD-lejátszók, projektorok
- 91 MP3-lejátszók, médialejátszók
- 92 Laptopok, monitorok



Gróf Garas

& Mecha-Eb
közreműködésével

Specifikációk adása,
kontaktusok nyújtása
vagy farokcsóválás
a napi program?
Bármelyiket szívesen és
tehetséggel előadom!



Ebben az évben az öreg ember sem vén ember, sőt! Még a magamfajta ízületek is pontosan tudják, mit és mennyiből érdemes bevásárolni, úgyhogy irány a következő oldalakra, ahol még a legnagyobb kutyurajongókat is visszahökkeneti segítőársam, Mecha-Eb és jómagam, Gróf Garas! Sőt az e-mailekre Mecha-Eb válaszol is, billentyűk nélkül!



MOBIL

Az új évben egyre jobban látszik, hogy a féltégl méretű, csak sátorcövek beverésére és telefonálásra használható eszközökből végre hasznos média- és kommunikációs centrum válik. Az N-Gage bukása ellenére is egyre színebbek, teltebbek és többet ígérnek a játékok, a fényképezőgépekkel egyre vállalhatóbb minőségű gyorslöveteket tudunk produkálni, a telefon és WAP mellé pedig észrevétlenül csúsznak be a szinkronizációk és az on-line kommunikációs (pl. MSN) megoldások. Szerkesztőségünk a forma megújódását várja elsősorban, utána pedig a hanggal irányítható, személyre szabható menürendszer.

PDA

Gyorsat, precíz, feladatorientált – csak így érdemes. Személyes asszisztensekből, ha már magyarosítunk, olyat keressünk, ami munkacéljainkat tökéletesen kiegészíti, és egyéb munkaeszközeinkkel biztosan képes kommunikálni. A halmozottan értékes munkaeszközöknél az akkumulátorprobléma mindig nagy gondot okozhat, úgyhogy vagy spóroljunk az akkumulátorral, és ne használjunk olyan erőforrásigényes alkalmazásokat, mint a videotelefonálás, vagy legyen nálunk több töltött akku, a biztonság kedvéért.

Ha egy high-tech készülék kikapcsol, még nem jelenti azt, hogy jól is érezné magát. Kapcsoljuk vissza vagy adjunk neki antisztatikus szeretetet!

Mobiltelefonok



↳ KIRÁLY

NOKIA 7610 | 89 990 FT (VITAMAX) | ★★★★★

PRÓ A legjobb kamerás telefon a piacon – 1 megapixeles képeket készít. Rengeteg extra. Szexi külső. **KONTRA** Átlagos képernyő. Rövid beszélgetési idő. **HONLAP** www.vodafone.hu **EXTRÁK** Bluetooth. 3 órás beszélgetési idő. 1 megapixeles kamera. Kicsinyített MMC kártyanyílás.



MOTOROLA RAZR V3

84 990 FT (12 HÓNAPOS ELŐFIZETÉSSSEL) | ★★★★★

PRÓ Extravékony design. Alumíniumtest. Első osztályú Bluetooth. Útós billentyűzet. Kiváló akkuidő. **KONTRA** Logikátlan menü. **HONLAP** www.t-mobile.hu **EXTRÁK** 0,3 megapixel. Négy-sáv. Első osztályú Bluetooth. Hétórás beszélgetési idő. 95 g.



↳ BÁSTYA

SIEMENS M65 | 36 900 FT (DOMINO) | ★★★★★

PRÓ Élterős. Jó képernyő. Jó játékok. Kiegészítők. Három-sáv. 15 másodperces videofelvételek. **KONTRA** Kényelmetlen SIM-kártya-hozzáférés. **HONLAP** www.t-mobile.hu **EXTRÁK** 0,3 megapixel. Három-sáv. 330 perc beszélgetési idő. 104 g.



NOKIA 6600 | 64 990 FT (VITAMAX) | ★★★★★

PRÓ Kiváló VGA kamera. Bluetooth. Navigációs Joystick. **KONTRA** Nagydarab. **HONLAP** www.vodafone.hu **EXTRÁK** Bluetooth. Négyórás beszélgetési idő. Beépített 0,3 megapixeles kamera. MMC kártyanyílás.



NOKIA 6230 | 69 990 FT (VITAMAX) | ★★★★★

PRÓ Kicsi. Sok extra. MP3-lejátszó. Öröm kezelni. **KONTRA** Kis képernyő. **HONLAP** www.vodafone.hu **EXTRÁK** 0,3 megapixel kamera. Három-sáv. Bluetooth. Három-öt óra beszélgetési idő. 97 g.



↳ GYALOG

SHARP GX15 | 26 990 FT (VITAMAX) | ★★★★★

PRÓ Jó képernyő. Kiváló kamera. Bluetooth kapcsolódás. Jó ár/érték arány. **KONTRA** Vodafone-ikonok. Nincs memóriabővítési lehetőség. **HONLAP** www.vodafone.hu **EXTRÁK** 0,3 megapixel. Három-sáv. Bluetooth. 210 perc beszélgetési idő. 84 g.

PDA



↳ KIRÁLY

DELL AXIM X30 | 132 850 FT | ★★★★★

PRÓ Beépített infra, Wi-Fi és Bluetooth. Jó ár/érték arány. Kicsi és vékony. Oldalra fordítható nézőszög. **KONTRA** Átlagos kinézet. **HONLAP** www.pdamania.hu **EXTRÁK** 312 MHz processzor. 64 MB memória. Bővítőnyílás.



↳ BÁSTYA

HP IPAQ POCKET PC H4150 | 99 900 FT | ★★★★★

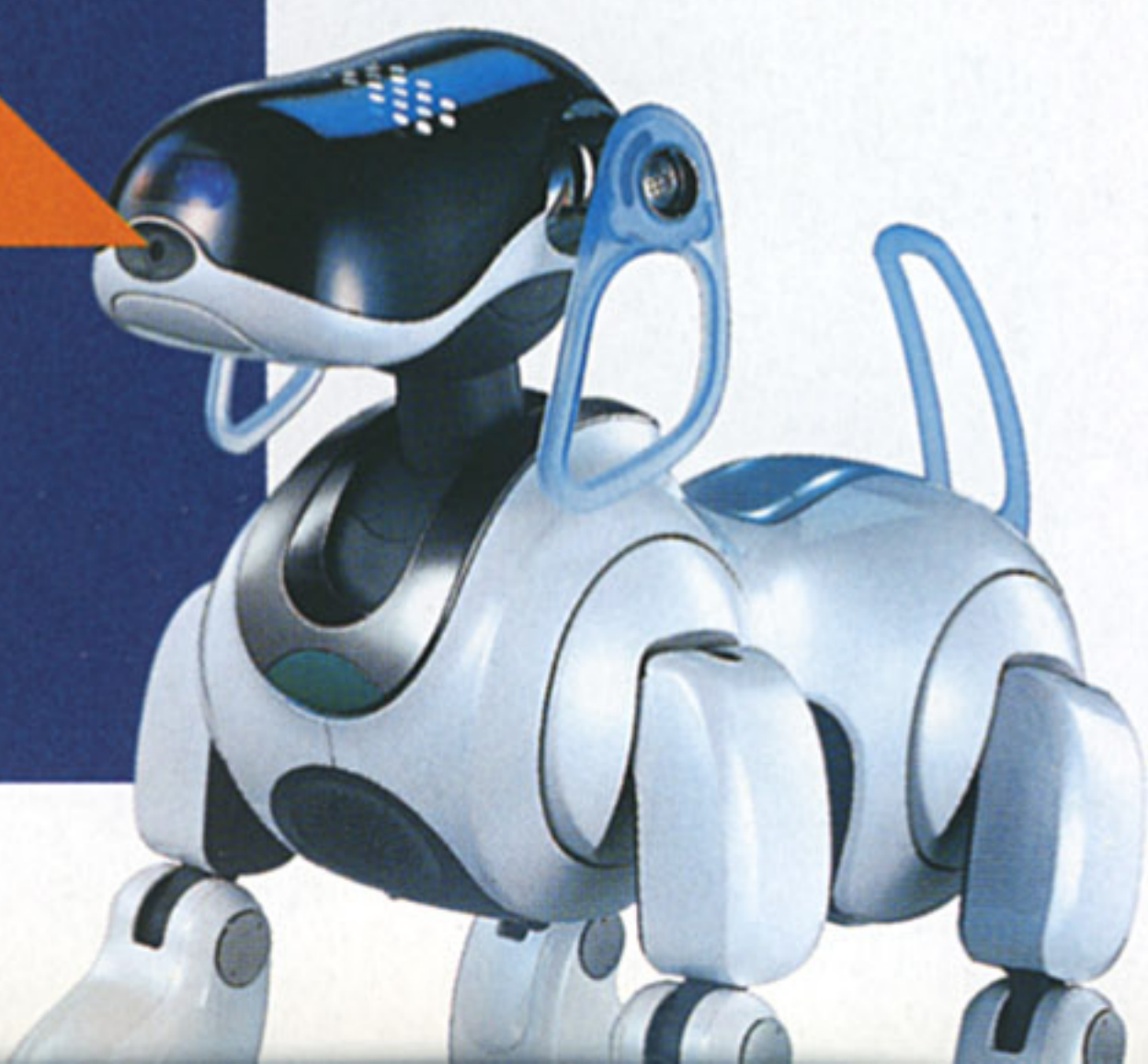
PRÓ Elegáns design. Kiváló wireless csatlakozás. **KONTRA** Kis képernyő. **HONLAP** www.notebookstore.hu **EXTRÁK** 400 MHz processzor. 64 MB memória. Wi-Fi. SD kártyanyílás.



↳ GYALOG

PALMONE TUNGSTEN E | 55 000 FT | ★★★★★

PRÓ Meggyőző transzreflektív képernyő. Olcsó. Ezüstdesign. **KONTRA** Nincs Bluetooth. **HONLAP** www.pdamania.hu **EXTRÁK** 126 MHz processzor. 32 MB memória. Bővítőhely.





Digitális fényképezők



➔ KIRÁLY

FUJIFIM FINEPIX F610 ZOOM | 72 500 FT | ★★★★★

PRÓ Gyönyörű és óriási képek. Élmeny használni. Nagy LCD. Extra kijelző a módok megjelenítésére. Sok manuális beállítás. Szexi külső.
HONLAP www.mpixel.hu **EXTRÁK** 6,3 megapixel. 3x-os optikai zoom. 640x480 film mód. xD-Picture kártyanyílás.



➔ **CANON POWERSHOT S60** | 99 750 FT | ★★★★★

PRÓ Szilárd felépítés. Hibátlan öt megapixeles képek. Sok manuális beállítási lehetőség. **KONTRA** Átlagos design, kezelhetőség és film mód.
HONLAP www.edigital.hu **EXTRÁK** Öt megapixel. 3x-os optikai zoom. 320x240 film mód. CompactFlash kártyanyílás.



➔ BÁSTYA

CANON POWERSHOT A85 | 54 375 FT | ★★★★★

PRÓ Jó képeket készít. Könnyen kezelhető. Sok extrát kapunk a pénzünkért. **KONTRA** Négy elemmel működik.
HONLAP www.depo.hu **EXTRÁK** Négy megapixel. 3x-os optikai zoom. 640x480 film mód. CompactFlash kártyanyílás.



➔ **NIKON COOLPIX 5200** | 76 250 FT | ★★★★★

PRÓ Első osztályú, öt megapixeles kamera. Sok kreatív mód és opció. Kis méret. **KONTRA** Kis kijelző. Gyenge design.
HONLAP www.edigital.hu **EXTRÁK** Öt megapixel. 3x-os optikai zoom. 640x480 film mód. SD kártyanyílás.



➔ GYALOG

KODAK EASYSHARE CX7330 | 32 250 FT | ★★★★★

PRÓ Sok extra jó áron. Szín pompás képeket készít. 16 MB beépített memória. **KONTRA** Gyenge műanyag felépítés.
HONLAP www.edigital.hu **EXTRÁK** 3,1 megapixel. 3x-os optikai zoom. VGA filmfelvétel. SD kártyanyílás.

Videokamerák



➔ KIRÁLY

SONY DCR-PC330 | 382 375 FT | ★★★★★

PRÓ Jó képminőség. Három megapixeles képek. Szuper 3D-s menürendszer. Érintőképernyős kijelző. **KONTRA** Manuális beállítások hiánya.
HONLAP www.hpctrade.hu **EXTRÁK** MiniDV. 10x-es optikai zoom. 2,5 inches LCD. Memóriakártya-nyílás.



➔ BÁSTYA

PANASONIC NV-GS120 | 185 000 FT | ★★★★★

PRÓ Kiválóan visszaadja a színeket. Rengeteg hasznos extra. **KONTRA** Átlagos színek kis fény mellett. Gyenge digitális állóképek.
HONLAP www.avplanet.hu **EXTRÁK** MiniDV. 2,5 inches LCD. 1,7 megapixeles digitális képeket készít.



➔ GYALOG

CANON MV700 | 97 500 FT | ★★★★★

PRÓ Hatásos zoom. Egyszerű kezelni. Idiótabiztos, automata irányítás. Képstabilizáló.
KONTRA Manuális beállítások és memóriakártya-nyílás hiánya.
HONLAP www.minishop.hu **EXTRÁK** Mini DV. 18x-os optikai zoom. 2,5 inch LCD.



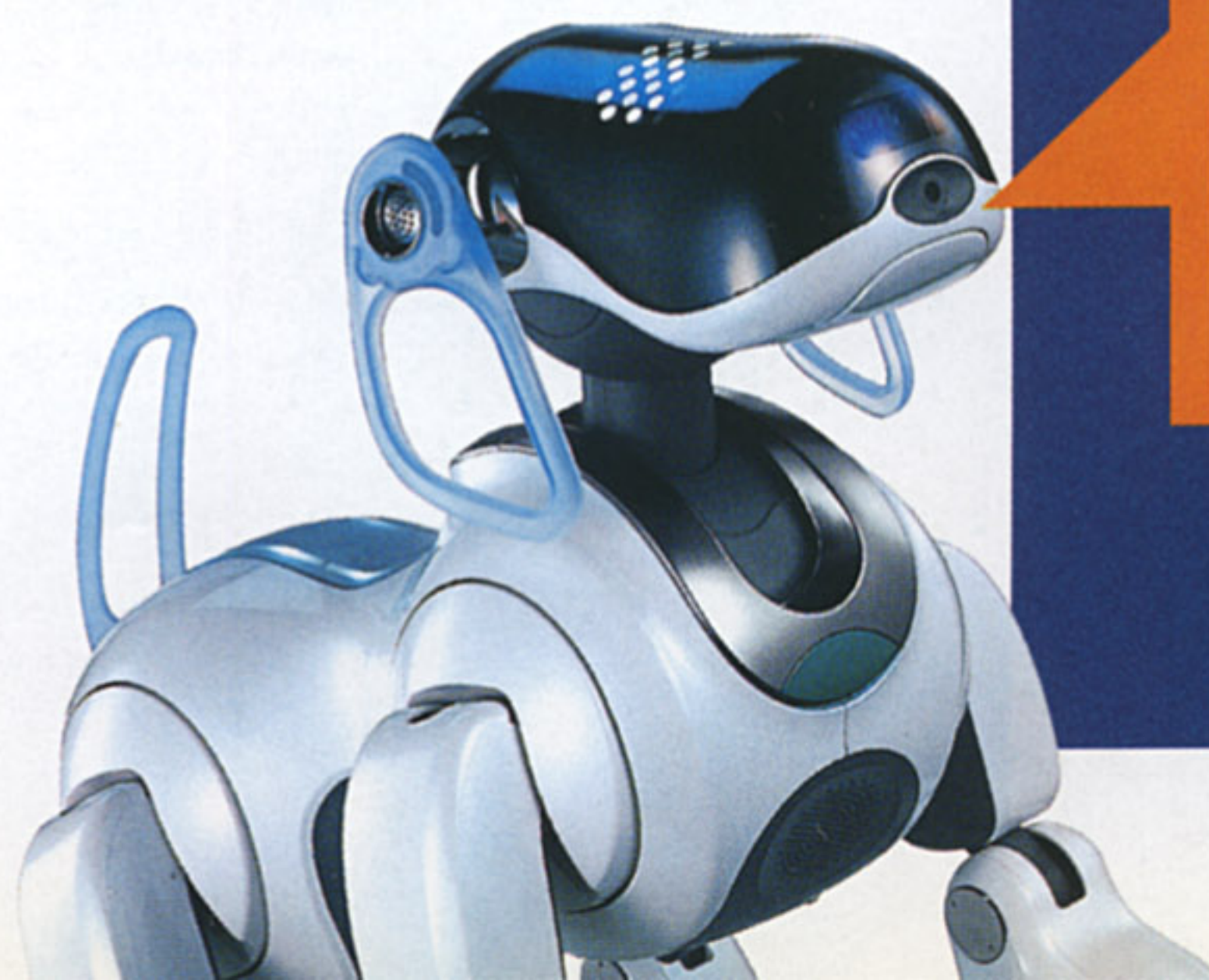
DIGITÁLIS FÉNYKÉPEZŐGÉP

Válasszuk mindenképpen okosan digitális fényképezőgépet – ha tudjuk, mire fogjuk használni, milyen körülmények között és milyen extrákat akarunk benne viszontlátni, sokszor könnyebb lesz a vele folytatott munka! A dpre-view.com keresőrendszerében több óra lesz, amíg megtaláljuk kedvenc gépünket, és nem azért, mert a rendszer maga lusta vagy használhatatlan lenne. Igen részletes és éppen ezért érdemes vásárlás előtt elmélyednünk benne!

VIDEOKAMERA

A félprofi miniDV-s kamerák körében könnyűszerrel találhatunk magunknak olyan készüléket, amellyel ha díjnyertes alkotást nem is, de nyaralásaink és teleléseink történetét hitelesen megörökíthetjük. (Valamint vágószoftver ismeretében még az interneten is közzétehetjük rövidfilmjeinket.) A háromCCD-s megoldások hívei vagyunk, és szeretnénk látni végre egy olyan kamerát, ami beépített AfterEffects-effekteket tud, alapvető vágásokat tudunk rajta végrehajtani és DVD-RW-t is képes írni.

Robotokat és mesterséges testeket rajtam kívül találhatunk még a 18. oldalon, de az ld50.hu weboldalon is rájuk akadhatsz!





TV

A tévé világában egymást érik a fletek, plazmák és CRT-k, a Philips Ambilight hangulatvilágítással ötvözött újításán kívül viszont túlságosan sok mindent nem láttunk. Igazi újítást természetesen csak színvilágban, minőségben, tartóságban és külső kapcsolódási lehetőségekben találhatunk – itt az ideje, hogy a tévék designerei megmutassák, olyanokon dolgoznak, amikre még mi sem gondolunk!

DVD-LEJÁTSZÓ

Ha otthoni körülmények között, kényelmesen akarjuk megoldani a filmnézést, vagy házimozirendszerünkben van szükség egy jó minőségű forrásra, akkor mindenképpen DVD-lejátszókról kell, hogy beszéljünk, bár lassan, úgy hisszük, elérkezik annak is az ideje, amikor majd csak a hordozható médiacenterünket kell bedugnunk a hálózatba, és ugyanannyira jó minőségű jelet kapunk. Viszont ha csak képpel és hanggal akarunk foglalkozni, lehet, hogy elég egy DVD-lejátszó, ami képes DivX-et és MP3-at is kezelni.

PROJEKTOR

Hétvégén adott egy üres falfelület, pár DVD, hangulatkeltők és egy társaság. Projektor kell már csak hordozható médiacenterünkhöz vagy számítógépünkhöz, hogy megfelelő minőségű képet tudjunk produkálni – valamint döntsük el, LCD vagy DLP projektorra ruházzunk-e be. A legszebb képet az LCD adja, otthoni körülmények között viszont jobban megéri a DLP ár/teljesítmény aránya.

Televíziók



↳ KIRÁLY

PHILIPS 42PF9966 | 1 360 800 FT | ★★★★★

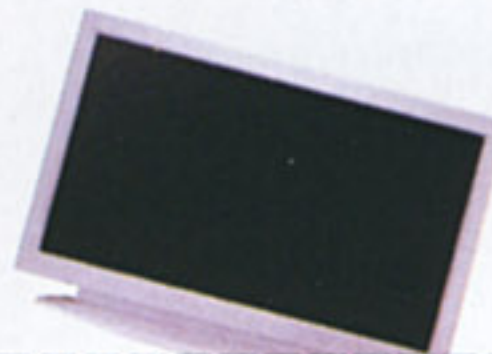
PRÓ Gyönyörű kép. Rengeteg hasznos extra. Jó csatlakoztatási lehetőségek. Stílusos. KONTRA Nincs digitális tuner. Színsávozódás. HONLAP www.philips.hu EXTRÁK 42 colos 19:6 arányú képernyő. 1024x1024 felbontás. Három Scart és S-Video-bemenet.



↳ BÁSTYA

PANASONIC TX-22LT3 | 409 990 FT | ★★★★★

PRÓ Tetszetős külső. Jó képminőség. Beépített mélynyomó. KONTRA PC nem csatlakoztatható. HONLAP www.panasonic.hu EXTRÁK 22 inches LCD. Teletext. 2x Scart.



ERAE ELT4200A 42 | 629 000 FT | ★★★★★

PRÓ Letisztult design. Grafikus OSD display. KONTRA Nincs Scart. HONLAP www.eplaza.itg.com EXTRÁK 42 inches LCD. 1280x768 75Hz. S-Video, Composite, Component, HD Ready. PnP funkció.



↳ GYALOG

SAMSUNG CW29M064VR | 80 000 FT | ★★★★★

PRÓ Kellemes külső. Teljesen sík invar képcső. Öt előreprogramozott kép- és hangmód. Euro Multi Rendszer és NTSC-kompatibilitás. Teletext. KONTRA 50Hz-es. Nincs fülhallgató-bemenet. HONLAP www.samsung.hu EXTRÁK Digitális képélesség-szabályzás. Virtual Dolby hangrendszer. 2 Scart, egy S-Video és RCA csatlakozó.

DVD-lejátszók



↳ KIRÁLY

PANASONIC DMR-E55 | 68 000 FT | ★★★★★

PRÓ DVD-R-re és DVD-RAM-ra archivál. RGB Scart bemenet. Progresszív scan kimenet. Flexibilis felvételi mód. KONTRA Nincs DV bemenet. HONLAP www.audio-video.hu EXTRÁK DVD-R és DVD-RAM lemezekre ír. Lejátssza a DVD-R, DVD-RAM, DVD-R, DVD Audio, MP3, CD, CD-R/-RW lemezeket.



↳ BÁSTYA

NEXTBASE SDV-756 HORDOZHATÓ DVD-LEJÁTSZÓ. | 79 900 FT | ★★★★★

PRÓ 14,3cm-es képernyő. DVD, VCD, S-VCD, MP3, Audio CD, CD-R, CD-RW lejátszás. Digitális (JPEG) képnézegető funkció, slide show. KONTRA Átlagos külső. Rövid üzemidő. HONLAP www.for-max.hu EXTRÁK Beépített Dolby 5.1. Monitor funkció. Távirányító. LI-ION akkumulátor, 2,5 óra üzemidő. Sok tartozék.



↳ GYALOG

TRANSGEAR DVX-500 | 49 163 FT | ★★★★★

PRÓ Könnyen beüzemeltető. Kiváló DivX- és videolejátszás. Jóképű deck. KONTRA A DVD OSD-je nagyon gyengére sikeredett. Nincsenek zenei playlistek. HONLAP www.pixmania.com EXTRÁK MP3-, OGG-, DivX- és JPEG-lejátszás. Wi-Fi csatlakozáson keresztül PC fájlok lejátszása.

Projektorok



↳ KIRÁLY

SANYO PLV-Z2 | 500 000 FT | ★★★★★

PRÓ Megnyerő, világos kép. Halk. Lencseváltó funkció. KONTRA Vaskos távirányító. HONLAP www.pckucko.hu EXTRÁK 1300:1 kontrasztarány. 800 ANSI lumens. LCD. 24dB (visszhang mód).



↳ BÁSTYA

HITACHI PJ-TX100 | 439 900 FT | ★★★★★

PRÓ Csodálatos képminőség. Jó ár/érték arány. Intuitív menürendszer. Széles körű csatlakozási felületek. KONTRA A kép lehetne világosabb. HONLAP www.audio-video.hu EXTRÁK 1000:1 kontrasztarány. 1200 ANSI lumens. LCD 28 dB (suttogó mód).



↳ GYALOG

INFOCUS X2 | 305 000 FT | ★★★★★

PRÓ Jó képminőség. Kiváló ár/érték arány. KONTRA Mint majdnem minden olcsóbb modell, a ventilátor itt is zajos egy kicsit. Zavaró szivárványeffekt. HONLAP www.hazimozsi.terminal.hu EXTRÁK 2000:1 kontrasztarány. 1500 ANSI lumens. DLP. 37dB.

MP3-lejátszók



→ KIRÁLY

APPLE IPOD 20GB | 99 990 FT | ★★★★★

PRÓ Ötezer dal fér rá. Egyszerű használni. Útós design. Szuper PC és Mac szoftver. **KONTRA** A lejátszási idő egy kicsit még mindig rövid. **HONLAP** www.apple.hu **EXTRÁK** MP3-lejátszás. 20 GB kapacitás. 12 órás lejátszási idő. 158 g.



→ BÁSTYA

LIVE CA C90 | 37 500 FT | ★★★★★

PRÓ Színes 4,9 cm LCD kijelző. JPEG-megjelenítés. MP3-, WMA-, OGG-lejátszás. Li-Polymer akku. 15 óra lejátszási idő. **KONTRA** Kicsit vastag. Nem cserélhetünk elemet menet közben. **HONLAP** www.for-max.hu **EXTRÁK** 256 MB memória. Húsz programozható FM csatorna. Diktafon funkció. Számológép, stopper, telefonkönyv. Beépített játékok sztereó hanggal. Elalváskapcsoló.



→ GYALOG

PC MATE MM3503 | 9900 FT | ★★★★★

PRÓ Jó ár. Háttérvilágítás. Plug&Play. 5x-ös EQ hangszínbeállítás. FM rádió. MP3-, WMA-, ASF-lejátszás. Egy darab AAA elemről üzemel. **KONTRA** A fülhallgatók rádióhoz plusz elem szükséges. **HONLAP** www.for-max.hu **EXTRÁK** Multi Format lejátszás. Diktafon. 128 MB memória. ID3 TAG kezelés. USB2.0 csatlakozási felület.

Médialejátszók



→ KIRÁLY

CREATIVE ZEN PORTABLE MEDIA CENTRE

122 277 FT | ★★★★★

PRÓ Intuitív Microsoft interface. Nagy, 20 GB-os merevlemez. Jó ár/érték arány. **KONTRA** Tv-ből nem tud felvenni. Nem viszi az MPEG-4-et. **HONLAP** www.pixmania.hu **EXTRÁK** 3,8 inches képernyő. Hétórás lejátszási idő. WMV-, DVR-MS-, WMA- és WAV-lejátszás. 422 g.



→ BÁSTYA

VEGA MULTIMÉDIA CENTER | 94 900 FT | ★★★★★

PRÓ 20 GB-os merevlemez. MPEG2-, MPEG4-, DivX 3.x, 4.x, 5.x, Xvid-, ASF-, AVI-, WMV-, JPEG-lejátszás. Beépített mikrofon és sztereó hangszórók. LI-ION akkumulátor. **KONTRA** Átlagos külső. **HONLAP** www.for-max.hu **EXTRÁK** 10 cm-es érintőképernyős TFT. DivX-felvető és -lejátszó, MP3-lejátszó. Komplettszemélyi titkár és határidőnapló. USB2.0 csatlakozó. CF kártyaolvasó.



→ GYALOG

SFX MP3-DV200 | 55 950 FT | ★★★★★

PRÓ Könnyű, sokoldalú, kicsi. Navigációs joystick. SD kártya bemenet. Cserélhető akkumulátor. **KONTRA** Nem túl erős műanyag borítás. Nincs belső memóriája. **HONLAP** www.for-max.hu **EXTRÁK** 3,9 cm-es LCD. Beépített négy megapixeles digitális kamera. 640x480 videofelvető. MP3-, WMA-, JPEG-lejátszás.



MP3-LEJÁTSZÓ

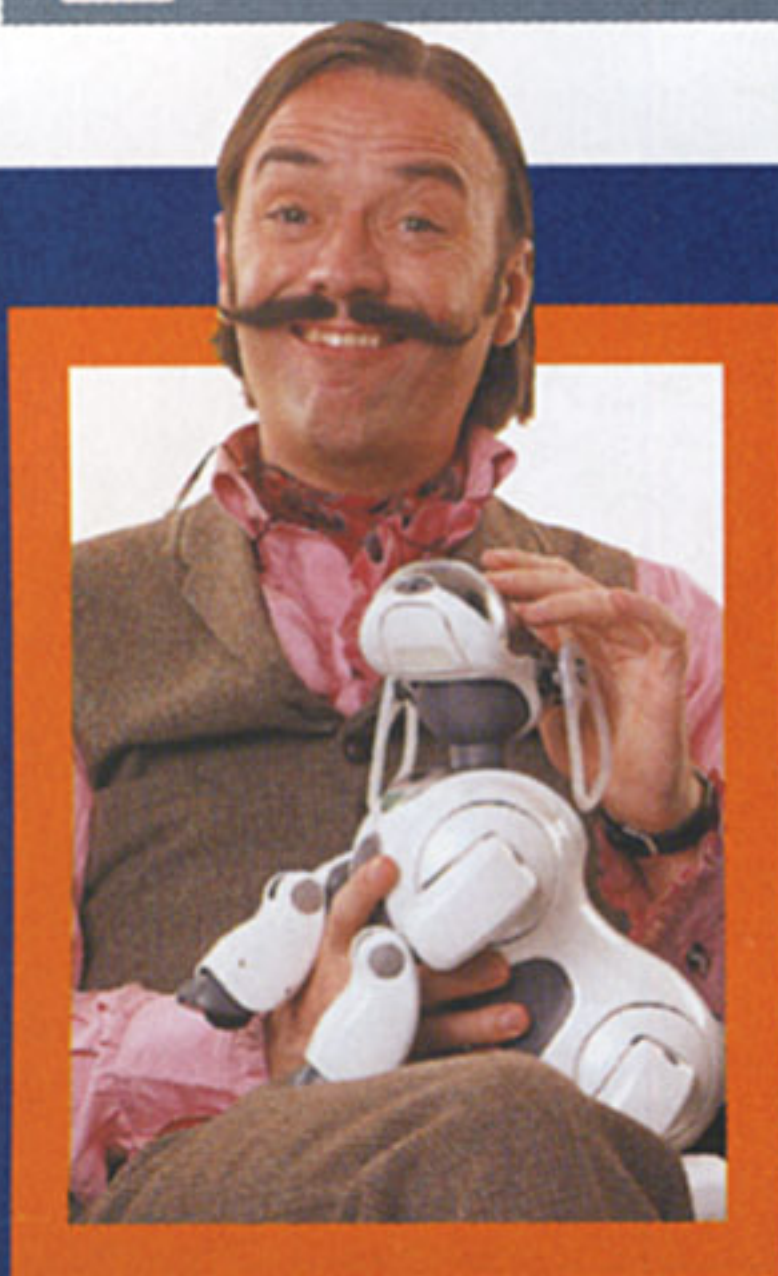
A walkman és a discman ideje már lejárt. A nyakbaakasztós, könnyen zsebre vágható MP3-lejátszók ideje van most, és nem tudjuk garantálni, hogy év végére nem lesz más lehetősége azoknak, akik nem képesek zene nélkül megmozdulni a város forgatagában. Mindenesetre addig élvezzük ki az MP3, az MP3Pro, a WMA és az ATRAC adta hangélményt – ami ugyan nem hifi, de életünket zenével kísérni tökéletes. A kategóriavezető iPod mellett, designos, intuitív tróndöntögetőkre, úgy érezzük, még várnunk kell egy keveset.

MÉDIALEJÁTSZÓ

Amíg a Sony PSP nem érkezik el arra a szintre, hogy igazi elektronikus barátunk és oldalbördánk legyen, addig zenéink, de inkább filmjeink lejátszására a médialejátszók, video jukeboxok a legjobb választások. A rövid elemidők három-négy órás utakat bírnak csak ki, de ha nem bánjuk, hogy viszonylag apró képernyőn kell DivX-filmjeinket megnéznünk, akkor az élmény pontosan megfelelő lesz. Ha ezt még egy megfelelő szemüveggel is összekötjük, akkor akár gyalog vagy kerékpározás közben is tudunk filmet nézni, bár a biztonsági előírásoknak ez nem éppen felel meg.

Ha esetleg kérdések merülnének fel, forduljunk a vevőszolgálathoz vagy mentsen meg minket az info@t3magazin.hu válasza!





LAPTOP

Miniatürizáció, munkaközpontúság – mi más jut eszünkbe a notebookokról, a laptopokról és a hordozható számítógépekről? Az, hogy ne vegyünk laptopot alapgépnek, ha vad játékosok vagyunk, még hardcore pasziánszosok se. A szerkesztőség egy emberként várja a virtuális valóság vagy AR (Augmented Reality) kiegészítőt, amellyel tényleg séta közben tudjuk az Excel-tábla celláit szummázni vagy éppen főnökünkkel kommunikálni és jelentést írni on-line.

MONITOR

Az ergonomikus, flat monitoroké a jövő – mi még emlékszünk arra, amikor régi CRT monitorokkal fűtött stúdióban töltöttük gyerekkorunk felét. Nem mintha ez rossz lenne, de hosszú távon sokkal jobb dolgokra kell berendezkednünk. Vajon mikor robban be életünkbe az érintőképernyővel integrált 60 colos monitor, beépített 5.1 Dolbyval és hardware-ből támogatott kép-a-képben videokonferenciás lehetőséggel?

Laptopok

→ KIRÁLY



SONY VAIO VGN-A197XP | 900 000 FT | ★★★★★

PRÓ Jóképű. Extrém erős. Kiváló képernyő. Wireless egér. **KONTRA** Relatív rövid akkukészlet. Nagy és nehéz. **HONLAP** www.vlr-computer.hu **EXTRÁK** 1,8 GHz processzor. 80 GB merevlemez. Wi-Fi. Bluetooth. 2 óra 20 perces készlet.

→ BÁSTYA



FUJITSU SIEMENS LIFEBOOK P7010 | 554 875 FT | ★★★★★

PRÓ Sok extra. Az akkumulátor jól bírja. Sok csatlakoztatási lehetőség. DVD-meghajtó. Wi-Fi. **KONTRA** Kicsit műanyag hatású. Trükkös billentyűzet. **HONLAP** www.c-center.hu **EXTRÁK** 1,1 GHz processzor. 90 GB merevlemez. Wi-Fi. Hétórás készlet idő.

→ GYALOG



IBM THINKPAD R40E | 233 500 FT | ★★★★★

PRÓ Viszonylag olcsó. Könnyű. DVD CD-R/RW meghajtó. **KONTRA** Régius külső. Radeon IGP 330M rendszeremóriát használ, ezért néha belassulhat. **HONLAP** www.notebook.hu **EXTRÁK** 14,1" XGA TFT. Celeron 2,4 GHz. 30 GB merevlemez. 256 MB memória. Track-Point. Beépített mikrofon.

Monitorok

→ KIRÁLY



SHUTTLE XP17 | 170 500 FT | ★★★★★

PRÓ Okos külső. Tuti képernyő. Jó képminőség. **KONTRA** Értelmetlen fogantyú. Nem lehet oldalra forgatni. **HONLAP** www.depo.hu **EXTRÁK** 17" Flat panel aktív TFT kijelző. 1280x1024 ajánlott felbontás. 450:1 kontrasztarány. D-sub, DVI. 16 ms válaszidő. 7 kg.

→ BÁSTYA



BENQ FP783 | 100 625 FT | ★★★★★

PRÓ Gyors reakcióidő. Jó stílus. Remek extra képességek. **KONTRA** Az ára lehetne kicsivel alacsonyabb. **HONLAP** www.vlr-computer.hu **EXTRÁK** 43 cm-es átmérő. 1280x1024 felbontás. 12 ms. USB webkamera és lecsatolható sztereó hangfalpanel. Pseudo surround. DVI, D-sub.

→ GYALOG



AG NEOVO F-417B 17 | 83 863 FT | ★★★★★

PRÓ 17" átmérő. Élénk és telt színek. Elegáns fekete-szürke design. **KONTRA** Nincs digitális csatlakozás. 20 ms reakcióidő. **HONLAP** www.ebolt.hu **EXTRÁK** 1280x1024 pixeles felbontás. 450:1 kontrasztarány. 150/130 fok látószög. 7 kg.

BÉRELJEN ÉLMÉNYT!



- Személyautók bérbeadása sofőrrel vagy sofőr nélkül
- Mikrobuszok bérbeadása sofőrrel vagy sofőr nélkül
- Célirányos transzferek belföldön és külföldön egyaránt
- Repülőtéri és pályaudvari transzferek
- 6-18 hónapos gépkocsik értékesítése
- Flottakezelés
- Tartós bérlet
- Lízing

RENT-A-CAR
REGINA

Rent-A-Feeling

Tel.: (+36 1) 318 8888
Non-stop: (+36 30) 319 9999
E-mail: regina@regina.hu
www.regina.hu





ISOTEQ

az intelligens építőelem

Kérem engedje meg, hogy bemutassuk az intelligens IsoteQ® Építőelemet.

Intelligenciája egyszerűségében és sokoldalúságában rejlik, legoszerű kapcsolata segít a kivitelezésben, ezáltal könnyen, gyorsan, tiszta eljárással építhető.

Kiváló hőszigetelése és kis súlya pénzt takarít meg Önnek, az alacsony szállítási és anyagigazgatási költségek akár $U=0,09 \text{ W/m}^2\text{K}$ hőszigeteléssel társulnak.

Újrahasznosított műanyag átkötés és biológiailag semleges újrahasznosítható alapanyaga hozzájárul környezetünk védelméhez.

Építsen jobból jobbat,
alkalmazza a jövő építőelemét!



IsoteQ Magyarország Kft. E-mail: isoteq@isoteq.hu • Web: www.isoteq.hu

H-1146 Budapest Hungária krt. 179-187.

Tel.: +(36-1) 460-9685 • Fax: +(36-1) 422 1948





Hogyan készítsünk jó képeket egy tűzijátékról?

BÁR AZ ÚJÉVI PETÁRDÁZÁSNAK MÁR VÉGE, EZEKEL A TANÁCSOKKAL VISZONT AUGUSZTUS 20-ÁN IS JÓ KÉPEK KÉSZÜLNEK MAJD.

SZÖVEG: MARK HARRIS

AMI KELL:

Egy digitális kamera vagy egy digitális SLR
Egy tripod vagy minipod állvány
Tűzijátékmód

AMIT HASZNÁLTUNK:

Konica Minolta Dimage Z3 digitális kamera

86 750 Ft

www.minoltaeurope.com

Nikon D70 digitális SLR

220 000 Ft | www.nikon.hu

Jessops TP327 állvány

50 font | www.jessops.com

Jessops Flexi-pod miniállvány

5 font | www.jessops.com

Mini Maglite zseblámpa, két darab AAA elem kell bele

4490 Ft | www.maglite.com

FORRÁSOK:

www.dcmag.co.uk – sok tippet és leírást találhatunk itt

www.nyip.com/tips/current/digfirewks.php – jó tippeteket találhatunk digitális fotók készítéséhez

www.dti.gov.uk/homesafetynetwork/fw_intro.htm – a legújabb tűzijátéktörvényekről tudhatunk itt meg többet

TUTI TIPPEK

KOMPAKTKAMERA-TIPPEK

Még a legkisebb gépek is tudnak jó képeket készíteni egy tűzijátékról, ha előtte mindent jól megtervezünk



01 CSAK NYUGODTAN

Kezdetnek állítsuk a kameránkat alacsony záridőre. Ez segít abban, hogy egy robbanás egészét elkapjuk, és ne csak egy pillanatát. A Z3-nál S-re kell állítanunk a tárcsát, majd a navigációs gombot lefelé kell nyomnunk, hogy a záridőt egy és négy másodperc közé állíthassuk – a többit már a kamera automatikusan elvégzi helyettünk.



03 LÁSSUK EL MAGUNKAT

Ha a fényképezésnél magas záridőt használunk, megfelelő segítségre van szükségünk, hogy a képek ne legyenek homályosak. A mini tripod állványok elég olcsók, könnyen mozgathatóak és elég stabilak ahhoz, hogy a legtöbb kompakt kamerát jól megtartsák. Tekerjünk bele egyet a kamera aljába és állítsuk föl egy biztonságos helyen – például egy kerítés vagy fal tetején.



05 ZOOMOLÁS ÉS KOMPONÁLÁS

Ha miniállványt használunk, akkor a képeinket csak horizontális tájképként készíthetjük el. Fordítsuk a kamerát fölfelé abba az irányba, ahol szerintünk a tűzijáték zajlani fog, és zoomoljunk rá. Úgy célozzunk, hogy a robbanás az egész képet betöltse – nem baj, ha egy kicsit kilóg a képből. Sokkal jobban néz ki, mintha egy apró robbanás látszódná a kép közepén.



02 A VÉGTELENBE ÉS TOVÁBB

Az automata rendszerek nehezen kezelnek olyan komplex dolgokat, mint egy tűzijáték. Ezért legjobb manuálisan előre a legnagyobb távolságra állítani a fókuszot. A menü fókuszopciói közül válasszuk ki a Manual funkciót. Majd nyomjuk a navigációs gombot fölfelé, míg a képernyőn látható oszlop mellett meg nem jelenik a végtelenjel.



04 MINŐSÉG ÉS SZÍN

A tűzijátékmódnál legjobb a kamera maximális felbontását használni (2272x1704 pixel) és Fine módra állítani, hogy a kép tiszta és digitális hibáktól mentes legyen. A Vivid Colour módot kiválasztva a tűzijátékról készített képeink még élesebbek és színesebbek lesznek.



06 FILMEZZÜNK TOVÁBB

Miután készítettünk néhány képet, tekintsük meg azokat a képernyőn. Ha elmosódtak, csökkentsük a záridőt, hogy színesebbek legyenek. Ha túl sötétek vagy kicsire sikerültek, akkor próbálkozzunk hosszabb expozíciós idővel. Próbáljunk meg egy kisebb filmet is készíteni, hogy a hangot is megörökíthessük, de figyeljünk arra is, hogy legyen nálunk elég memória a végén eldurranó nagyobb rakétához.



TUTI TIPPEK

PROFESSZIONÁLIS TŰZIJÁTÉK-FOTÓZÁS

Használjuk a digitális SLR-t, hogy a legnagyobb durranásokat is megörökíthessük



01 STABILAN TARTSUK

Rögzítsük kameránkat az állványra, teljesen húzzuk ki a lábait, és helyezzük el úgy, hogy se a fák, se az emberek ne zavarhassák. Az ideális pozíció függőleges (használjuk az állvány állítható fejét). Célozzunk úgy, hogy ne essen bele a keresőbe mesterséges fény – bár ezt utólag könnyen eltávolíthatjuk képszerkesztő programok segítségével.



03 MANUÁLIS MESTERKEDÉS

A legegyszerűbben a tárcsa M módra állításával tudjuk jól belőni a képeinket. Most a jobb hüvelykujjunk alatt található irányítótárcsa segítségével állítsuk a záridőt két másodperc környékére, a rekeszeket pedig F11-re, a jobb mutatóujjunk alatt található másodlagos irányítótárcsával. Kezdetnek jók ezek a beállítások, de idővel úgy is változtatunk majd rajtuk.



05 SZUPERSTABIL FELVÉTELEK

Még egy állványra helyezett kamera is képes homályos képeket készíteni, hiszen a képkészítéshez minimum egy gombot meg kell nyomnunk. A legélesebb képek készítéséhez nyomjuk meg a Drive gombot, míg az időzítő felirat meg nem jelenik az LCD-n. Az időzítőt sem árt átállítani a legkisebb beállításra, ami jelen esetben két másodperc. Vagy vásárolhatunk hozzá egy ML-L3 távirányítót, így instant remegésmentes képeket készíthetünk.



02 ESZENCIÁLIS KIEGÉSZÍTŐK

Ha egy olyan komplex géppel dolgozunk, mint egy SLR, akkor jó látni, hogy éppen mit csinálunk. Ezért a biztonság kedvéért mindig vigyünk magunkkal egy apró zseblámpát. A gép testén, közel a lencsékhez, kapcsoljuk át a fókuszkapcsolót AF-ről M-re. Most használjuk a fókuszgyűrűt az objektíven, hogy végtelenre állítsuk a fókusz távolságot – ez sok időt takarít meg, amikor fényképezünk.



04 ZAJOS TŰZIJÁTÉKOK

A hosszú exponálás (egy másodperc fölött) digitális zajt generál a felvételeinkre, amelyek világos foltként jelentkeznek az amúgy sötét képeken. A D70 beépített effektjével minimalizálhatjuk a zajt képeinken. Egyszerűen nyomjuk meg a Menu gombot, navigáljunk a Long exp. NR-hez, és kapcsoljuk be. Észre vesszük, hogy szinte megkétszerezi minden exponálás idejét, ezért nem ajánlott a tűzijáték módhoz.



06 MIKOR HASZNÁLJUK A VAKUT?

Ha a tűzijátékos képeinkre embereket vagy tárgyakat is akarunk komponálni, akkor nem árt, ha használjuk a vakut. Fordítsuk a Mode tárcsát S-re, állítsunk be magas záridőt, és pattintsuk fel a vakut. Most tartuk nyomva a vakugombot, és forgassuk el az irányítótárcsát, míg a kijelzőn a Slow felirat meg nem jelenik. A D70 most villant egyet, hogy lefényképezze az előteret és nyitva hagyja a rekeszeket, hogy a távolabbi tűzijáték is jól sikerüljön.

SZÓSZEDET

ZSARGON-MAGYARÁZÓ

Lássunk tisztán a rövidítések és szakkifejezések dzsungelében

DRM (Digital Rights Management): Összefoglaló elnevezése minden olyan technológiának, amely meggátolja vagy korlátozza bármely digitális tartalom másolását.

EQ (Equaliser): Az EQ- (ekvalizer) beállítások határozzák meg a hallgatott zene hangképét, amit változtatatosan variálhatunk, attól függően, hogy milyen hangzást kívánunk elérni.

GPS (Global Positioning System): Műholdas kommunikáció alapuló rádiós navigációs rendszer, amely valós időben mutatja meg térbeli helyzetünket.

Nyilvános Wi-Fi csatlakozóállomás (Wi-Fi Hot Spot): Nyilvános helyeken, például repülőtereken, kávéházakban kialakított Wi-Fi internetes hozzáférést biztosító lehetőség.

JAVA: Eredetileg egy szűkebb szakértői körben népszerű programnyelv, amelynek a mobiltelefonunk a szép színes játékeit és egyéb alkalmazásait köszönheti.

KBPS (Kilobyte per second): Adatáramlás sebességének mértékegysége.

MIDI: PC alapú zenei formátum, de ma már a polifonikus csengőhangok alapja is. Képes több hang egyidejű megszólaltatására.

OS (Operating System): Operációs rendszer, vagyis az a felület, ami a PDA-kat, PC-ket, Maceket összefogja (mint például a Mac OS X).

PDA (Personal Digital Assistant): Kézi „jegyzetfüzetek” és ma már egyre inkább szórakoztató eszközök is, amelyekkel MP3-akat is lejátszhatunk és fényképeket is készíthetünk.

PIM (Personal Information Manager): Olyan szoftver, amelyben névjegyzékünket, naplóbejegyzéseinket és feljegyzéseinket igazgathatjuk – ilyen az Outlook program is.

RAM (Random Access Memory): Egy számítógép vagy más eszköz virtuális memóriája, amelyben a futtatott alkalmazásokhoz szükséges adatokat tárolja.

Felbontás (Resolution): A képpontok száma colonként (dpi) printerek vagy szkennerek esetében, digitális fényképezőknél az összesen rögzített pixelek (képpontok) száma, illetve egy tévé vagy monitor összesen megjelenített pixeleinek száma.

RIP: Ezzel a szóval jelölik egy CD hanganyagának MP3-formátumúvá történő tömörítését. Használatos még a Grab kifejezés is.

TFT (Thin-film transistor): A legjobb, ma tömegesen gyártott LCD képernyőtípus.

USB (Universal Serial Bus): A csaknem mindenható csatlakozás PC-hez és egyéb kiegészítőkhöz.

Watt: Teljesítmény mértékegysége – például a hangszórók esetében minél több wattal bírnak, annál jobban szólnak!

X10: Vezeték nélküli lakásautomatikai technológia, no és ez áll az interneten található tömegtelen pop-up hirdetés mögött is.

Útmutató... Hogyan használjuk?



Klasszikus játékok okosfonon

A LEGÚJABB OKOSFONOKKAL MÁR A HAJDANKOR JÁTÉKGÉPEIT IS EMULÁLHATJUK!

AMIRE SZÜKSÉGÜNK VAN:
Egy okosfon

AMIT HASZNÁLTUNK:

Nokia 7610

Ár: 93 330 Ft

Website: www.nokia.hu

Sony Ericsson P910i

Ár: 119 900 Ft

Website: www.sonyericsson.hu

FORRÁSOK:

www.mame.net – a MAME (Multiple Arcade Machine Emulator) hivatalos oldala
www.harmoniccode.com/EMame – a MAME Series 60-ra szánt verziójának oldala
www.yipton.demon.co.uk – a MAME P800/P900-as verziójának oldala

LÉPÉSRŐL LÉPÉSRE

JÁTÉKGÉP A MOBILUNKBAN

Emulátorral már régi játékgépes élményeinket is újraélhetjük a P800/P900-as telefonunkon



01 MAME

A mai okosfonok annyira okosak, hogy már a régi játékgépeket is tudják emulálni – azokat, amelyekbe még gyerekkorunkban dobáltunk pénzérméket. Csak annyit kell tennünk, hogy letöltjük a MAME (Multiple Arcade Machine Emulator) szoftvert a telefonunkra, és hozzáadjuk annak a játéknak a ROM-ját, amellyel játszani akarunk. Kezdetnek kössük a telefont a PC-nkhez a dokkolón keresztül.



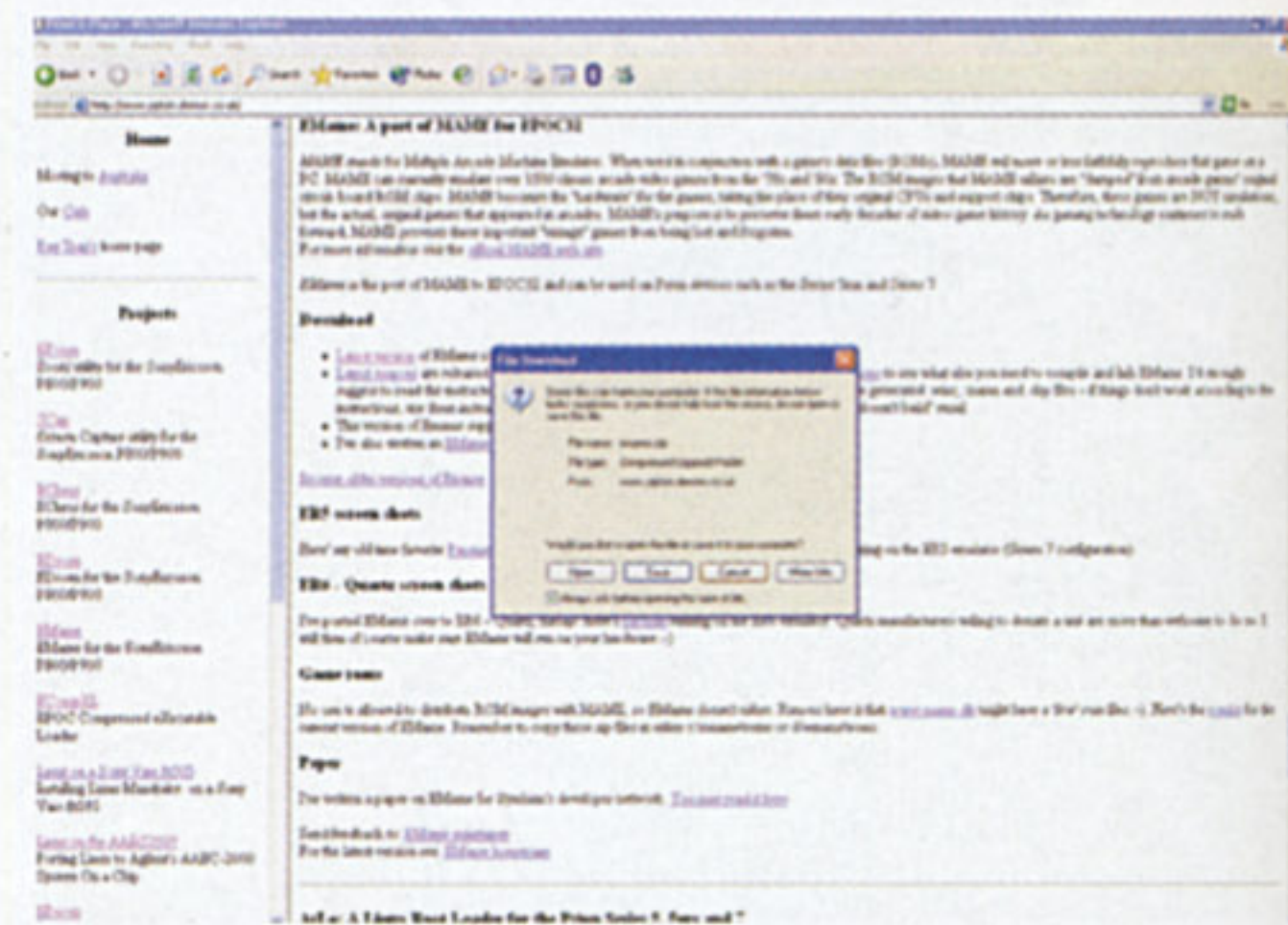
03 INSTALLÁLJUK FEL AZ EMAME-T!

Miután letöltöttük a szoftvert, tömörítsük ki a zip fájl tartalmát a desktopunkra. Ha megbizonyosodtunk arról, hogy a telefonunk hozzá van kötve a géphez, duplakattintsunk a fájlra, és az installálja magát a telefonunkra. Amikor felugrik egy üzenetablak, hogy a szoftverazonosság nem garantálható, nyomjunk az Install Anyway gombra.



05 A ROM LETÖLTÉSE

Most szükségünk van egy ROM fájlra, hogy kipróbálhassuk vele az emulátort. A Galaxians című játékot fogjuk használni, úgyhogy a Google használatával keressük meg a galaxians.zip fájlt. Amikor megtaláltuk, töltsük le a desktopunkra. Most indítsuk el az EMAME-t a telefonunkon, amely automatikusan létrehozza a ROMS könyvtárat a dokumentumkönyvtárban. Dokkoljuk be a telefont újra, és másoljuk át a galaxians.zip fájlt ebbe a könyvtárba.



02 A SZOFTVER BESZERZÉSE

Igazából ez a legközpontibb feladat. A legjobb szoftver a MAME erre a célra, mivel ez tud rengeteg régi játékgépet emulálni. Az a verzió, ami az okosfonokon fut, EMAME névre hallgat. Töltsük le a szoftvert erről a címről: www.yipton.demon.co.uk



04 FÁJLÁTVITEL

Az installálóprogram közli velünk, hogy mely fájlokat fogja a telefonunkra másolni. Nyomjunk a Nextre, és a következő képernyőn szintűgy. Amikor meg kell adnunk, hogy melyik meghajtóra installáljunk, válasszuk ki a C-t, és nyomjunk megint a Nextre. Miután a fájlokat felinstalláltuk, kapunk egy üzenetet a ROM fájlokról és a TrueType fontokról. Kattintsunk a Continue, majd a Finish gombokra.



06 AZ EMAME INDÍTÁSA

Most kössük ki a telefont a PC-ről, menjünk az Applications menübe, és válasszuk ki a listából az EMAME-t. Kattintsunk az OK gombra, így az EMAME keresni fogja a ROM fájlokat. Miután befejezte, megtalálja a Galaxians ROM-ot. Válasszuk ki, és kattintsunk a Run gombra. A játék betöltődik és elindul.

LÉPÉSRŐL LÉPÉSRE

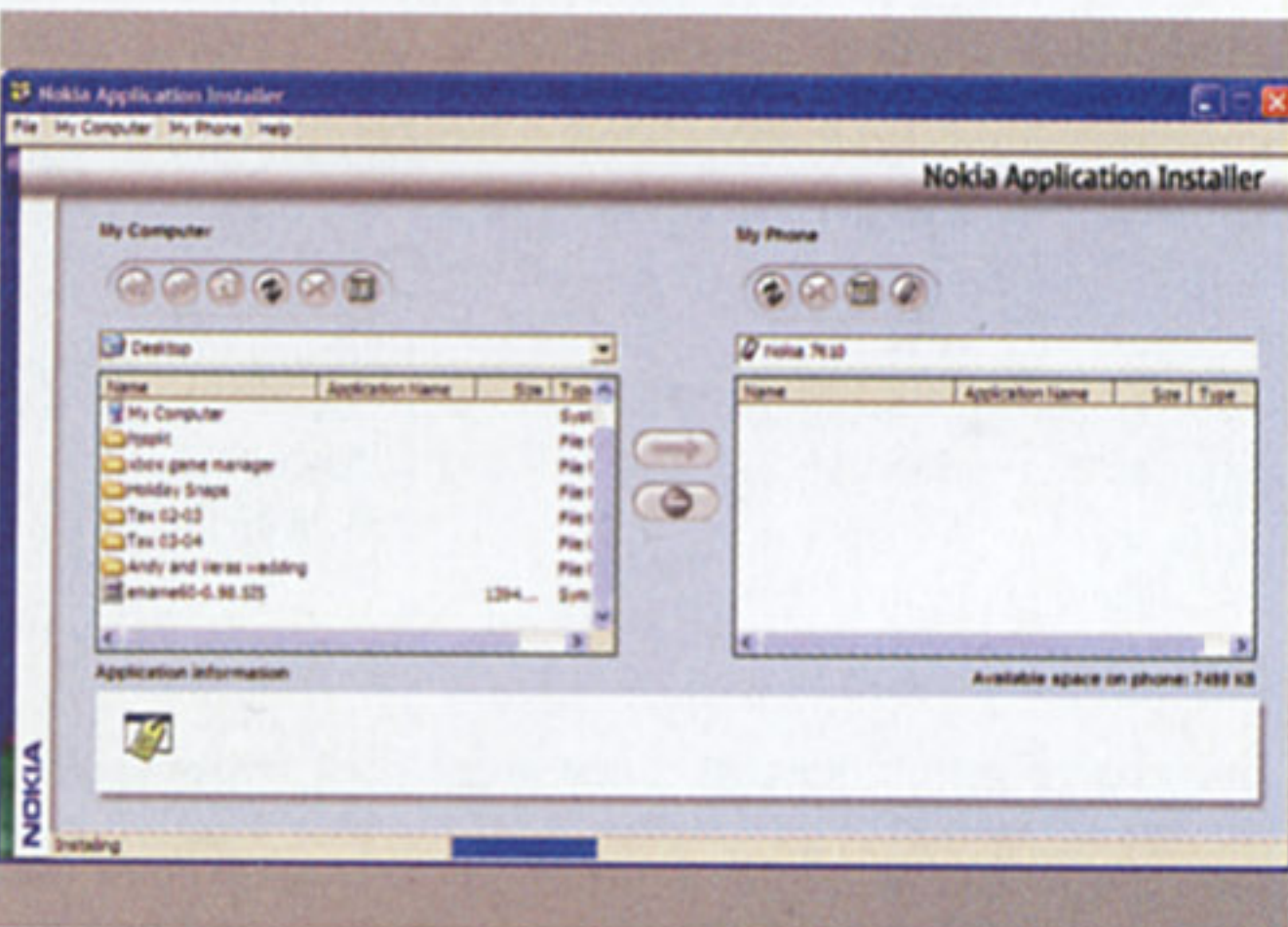
JÁTÉKTERMI IZGALOM A TELEFONON!

Éljük át újra a játéktermi izgalmakat a Series 60 okosfonon!



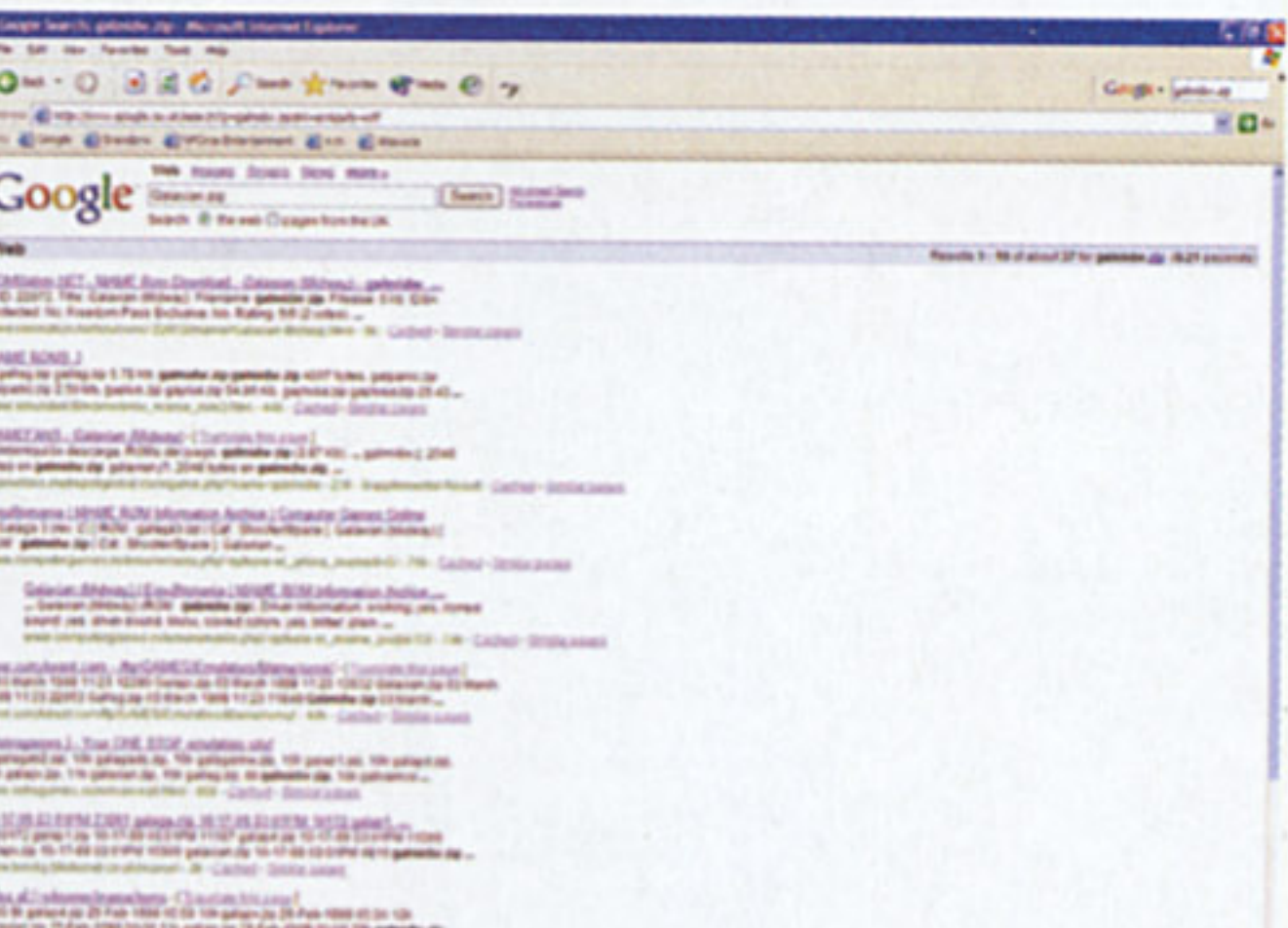
01 MAME

A Series 60 operációs rendszerrel ellátott okosfonokra is létezik egy MAME-verzió. A P800/P900-as telefonokhoz hasonlóan a Nokia-verziót is EMAME-nak hívják. Ha fiatalunk játékait újra akarjuk élni, akkor csak installálnunk kell a szoftvert a telefonunkra, és mellé kell töltenünk a ROM fájlt is. Kezdsenek kössük a telefont a gépünkhöz USB, Bluetooth vagy infravörös csatlakozó segítségével.



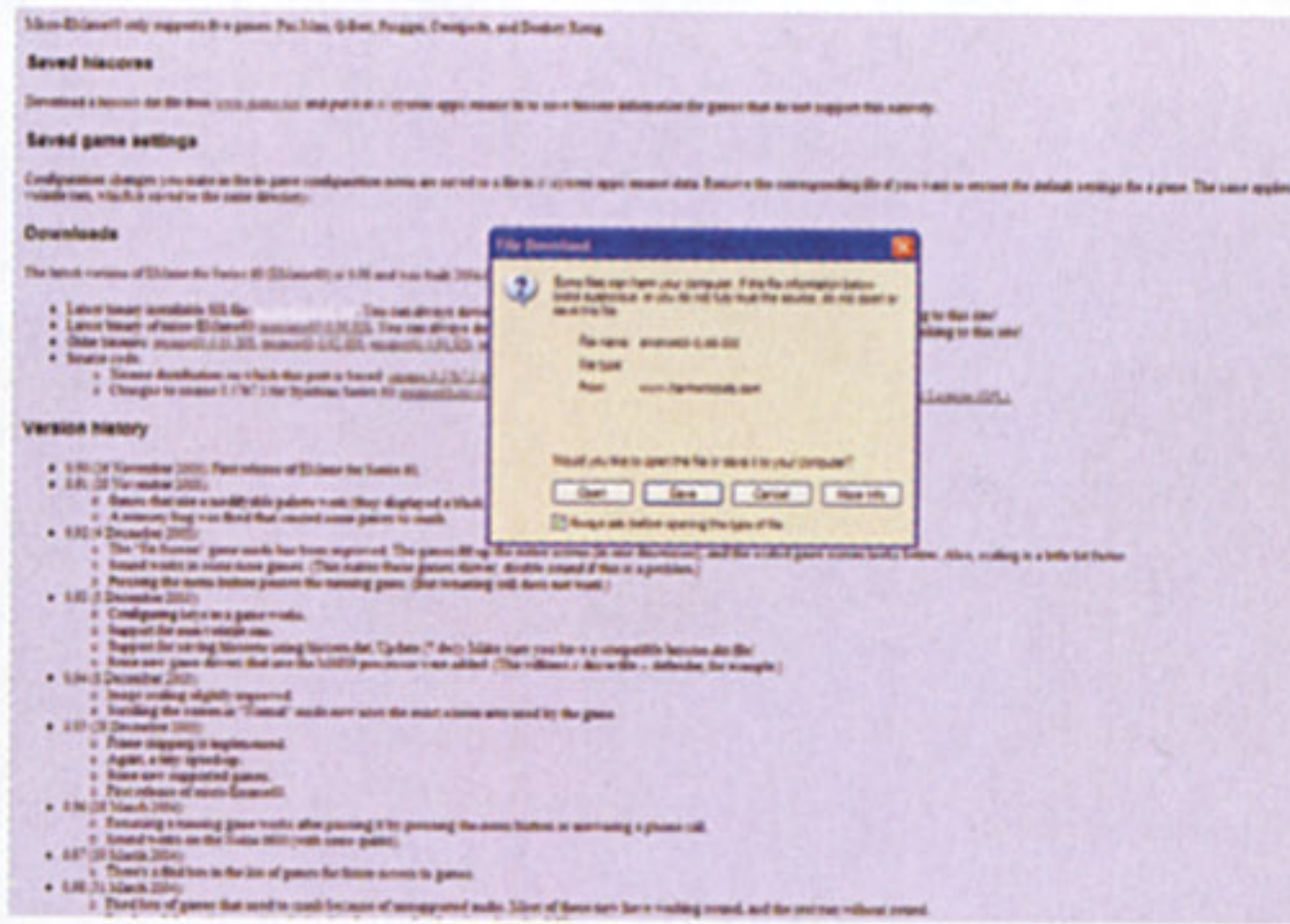
03 INSTALLÁLJUNK EMAME-T A TELEFONUNKRA!

Miután letöltöttük a fájlt, el kell indítanunk a Nokia PC Connectivity csomagot. Amikor bejön a menü, kattintsunk az Install Applications ikonra, majd amikor a minialkalmazás elindul, bizonyosodjunk meg, hogy a telefon a My Phone dobozban található. Keressük meg az EMAME fájlt a bal oldali ablakban, és kattintsunk a zöld nyílra – így tudjuk installálni.



05 A ROM LETÖLTÉSE

Hogy az emulátorral játszassunk, szükségünk lesz egy ROM fájlra, amit az eredeti játégekben használtak. Menjünk a google.com-ra a böngészőnkkel, és keressünk rá a galaxians.zip fájlra, majd amikor megtaláltuk a ROM-ot, mentjük le a desktopunkra. Ezek után helyezük a telefonunk C vagy E meghajtójára egy EMAME ROMS nevű folderbe.



02 A SZOFTVER BESZERZÉSE

Indítsunk el a böngészőnk, és töltsük le a legújabb, Series 60-ra való EMAME-verziót a www.harmoniccode.com/EMame alól. A szoftverrel több mint ezer régi játéktermi játékot tudunk játszani telefonunkon, jó érzés lehet újrajátszani a klasszikusokat abból a korból, amikor még totyogni is csak alig tudtunk.



04 A TELEFONON

A kijelzőn megjelenik egy üzenet, miszerint az alkalmazás nem megbízható. Csak kattintsunk a Yesre kétszer, majd válasszuk az Installt és utána a Ph. Memet, hogy az EMAME a telefon memóriájába kerüljön. Pár másodperc múlva az alkalmazás installálása befejeződik. Indítsuk újra a telefont.



06 AZ EMAME FUTTATÁSA

Szedjük le telefonunkat a PC-nkről, menjünk az Applications menübe, és válasszuk ki az EMAME-t a listából. Kattintsunk az OK gombra, ekkor az EMAME elkezd keresni a ROM-okat. Amikor befejezte a keresést, közli, hogy megtalálta a Galaxians ROM-ot a telefonon. Válasszuk ki, és nyomjunk a Run gombra. A játék betöltődik, és már játszhatunk is!

SZÓSZEDET

ZSARGON-MAGYARÁZÓ

Lássunk tisztán a rövidítések és szakkifejezések dzsungelében

CCD: A töltéscsatolt áramkör (charge-coupled device) rövidítése. Ezek a csipek a fényt elektromos jelekké változtatják.

Compact Flash: A több, egymással versengő memóriafórmátum egyike, ez a legnagyobb méretű. Általában a nagy kapacitású (512 MB feletti) Microdrive-ok is kompatibilisek a CF foglalatokkal.

Digitális zoom: Beépített szoftveres megoldás a kép egyes elemeinek kinagyítására. Alkalmazása rontja a kép minőségét.

DPOF: Digitális Nyomatás Igénylő Űrlap. Ezzel a memóriakártyán jelölhetjük ki elektronikusan, hogy mely képeket szeretnénk kinyomtatni, így közvetlenül ezt is beadhatjuk az előhívóba.

DV: Digitális videó, a legtöbb digitális kamkorder ebben a formátumban rögzít. Legelterjedtebb a MiniDV szabvány.

FireWire: Más néven iLink vagy IEEE 1394, gyors csatlakozófelület, amely a legtöbb kamkorderen megtalálható.

Lítium-ion: A mai legjobb akkumulátortípus, akár 50 százalékkal tovább bírja, mint egy NiMH akkumulátor.

Makró: A közeli fókuszálás lehetősége. A legjobb fényképezőgépek 10 centiméternél kisebb távolságból is képesek fókuszálni.

Megapixel: Egymillió pixel, a CCD felbontásának mérőszáma. Nagyobb számú tényleges megapixel jobb minőségű képet eredményez.

Memory Stick: A Sony fejlesztette memóriakártya, amelynek létezik nagyobb kapacitású változata Pro jelöléssel.

Képzaj: Véletlenszerűen jelentkező pixelek, amelyek a képen egyébként egyenletes színeken vagy árnyékokon jelennek meg.

Nem lineáris vágás: Avagy non-linear editing, minden filmvágó szoftver ilyen, hiszen a jeleneteket tetszőleges sorrendben tudjuk elrendezni.

Optikai zoom: A fényképezőgép mechanikus szerkezete, amely képes a kép elemeinek nagyítására. Általában a 35 milliméteres kisfilmes formátumra vonatkoztatva jelölik, amelyben a 25-35 milliméter fókusz táv nagy látószögű felvételeket tesz lehetővé, míg a 100 milliméter vagy a fölött telefoto objektivekről beszélünk.

Secure Digital (SD): A bélyegméretű memóriakártya, amelyből létezik 512 MB-os változat is.

Zársebesség: Az az időtartam, ameddig a CCD-t fény éri. A lassú zársebesség elmosódott képeket eredményez, de jól használható gyenge fényviszonyok mellett.

SmartMedia: Ezt az ostyavékony memóriakártyát váltja majd fel az xD-Picture Card.

USB 2.0: A legújabb USB csatlakozófelület, ami a régi 1.1-es USB-hez képest 40x gyorsabb adatátvitelre képes.

xD-Picture Card: Az Olympus és a Fujifilm fejlesztése, ez a ma létező legkisebb memóriakártya.



MOZGÁSBAN A VILÁG!

á z Apple legújabb Powerbook szériájának egy apróbb újítása az úgynevezett Sudden Motion Sensor. Ezen technológia érzékeli az erős vibrálást, illetve a hirtelen mozgást (például ha sikeresen a földre pöckölnénk a laptopot egy jól sikerült mozdulattal), és azonnal leparkolja a merevlemez fejeit, így csökkentve a meghajtó meghibásodásának esélyeit. A mozgásszenzor viszont, ha belegondolunk, ennél sokkal többre is képes lehet, és némi kreativitással még többet is kicsikarhatunk kedvenc almánkból.

Alapból megállapíthatjuk, hogy a laptop milyen irányba mozog, illetve dől, és dőlésének mekkora a szöge a vízszintes síkhoz viszonyítva. Az érdeklődőbb rendszerturkászok ezenfelül rájöttek arra is, hogy a szenzor viszonylag pontos adatokat küld

vissza a Mac OS X-nek, úgyhogy már olyanokkal trükköznek, hogy egy ablakban megjelenített kép mindig felfelé mutasson, függetlenül attól, hogy hogyan forgatjuk a laptopot vagy már az iTunes médialejátszót is tudják így irányítani – rántsuk balra a laptopot, ha az előző számot akarjuk hallani, jobbra, ha a következőt.

A pontos dokumentációt azonban Amit Singhnek, az IBM Almadeni Kutatóintézetének egyik munkatársának köszönhetjük. Az ő adatvadász munkáján alapul az első dőléskontrollált játék, a Bubblegym (<http://www.balooba.se/baloobasoftware/index.html>) és egyéb macses utilityk, például az, amelyiket megrázva tudjuk üríteni a Traszt.

Amint látjuk, számítógépeink mozgás-, illetve dőlés-kontrollálása még eléggé gyerekcipőben jár, mi

mégis boldogan nézünk a jövőbe, ahol ugyan lehet, hogy eltűnik az egerek görgőgombja, viszont cserébe egy darabig emelgetnünk vagy úsztatnunk kell tárgyakat, majd a végén egy Wi-Fi kesztyűvel előremutatunk, kurzort vezérlünk, egyszerre több gombot nyomhatunk meg vagy két kesztyűvel több programot kezelhetünk, esetleg kettőt két képernyőn, netán egyet, de két képernyőn. Az ipari tervezők örülni fognak ennek, ha esetleg már nem örülnek neki most. Játshatunk majd négykezest Photoshopban, varázsolhatunk kézzel on-line fantasyjátékokban, az ósdiak pedig megfoghatják laptopjukat, és elfordíthatják 90 fokkal, amire virtuálisvalóság-sisakunkban elfordul a látómező 90 fokkal. Vagy akár csak így is irányíthatják panorámafénykép-nézegető körútjaikat. A lehetőségek még mindig végtelenek...

Bari Máriusz



HA NEM HÖTELEZTED
EL MAGAD A PC
MELLETT...

...ÉS ELEGED
VAN MÁR A
HIBAÜZENETEK BŐL...

24 JÁTÉKOK
[CSAK KONZOLRA]



24 KÉZI KONZOLOK
[WI-FI HAPCSOLATTAL]



...AKKOR PRÓBÁLD
MEG EZEKET
LEFAGYASZTANI!

24 ASZTALI KONZOLOK
[ONLINE JÁTÉKLEHETŐSÉGGEL, EGÉR
ÉS BILLENTYŰZET TÁMOGATÁSSAL]



24

Konzol Stúdió

WWW.KONZOLSTUDIO.HU
INFO@KONZOLSTUDIO.HU

1092 BUDAPEST, KINIZSI U. 21-25
TEL/FAX: 06-1-216-6626
MOBIL: 06-20/9-888-337

NYITVA TARTÁS: H-P: 10-18; SZO: 9-13



Igazi acél. Megérinti?

Semmi sem vetekedhet a valódi anyagok érintésével. A Nokia 6170 rozsdamentes acél felszíne alatt rejtőző kamera, MMS és PC-vel szinkronizálható naptár élménnyé teszi a kommunikációt.



NOKIA
6170

Nokia Ügyfélszolgálat:
Telefon: 06 1 382-1155
Fax: 06 1 382-1150

www.nokia.hu
mobil.nokia.hu

NOKIA
CONNECTING PEOPLE