

telecom

DIGITÁLIS ÚTIKALAUZ

MELLÉKLET

E90: AZ ÚJ NOKIA KOMMUNIKÁTOR



3GSM WORLD CONGRESS

Bemutatták a gyártók a legfrissebb újdonságokat



Maxximális

Szép és okos a HSDPA-képes Motorola V6

Formabontó zenemobil

Samsung X830: mobiltelefon vagy MP3-lejátszó?



TRENDEK 2007

Mi vár ránk idén?

T-MOBILE

HÍREK ÉS INFÓK

Utánanézünk, milyen híreket és információkat kaphatunk SMS-ben illetve MMS-ben.



FÓKUSZ

MIÉRT VEGYÜNK S60-AS MOBILT?

Cikkünkben kiderül, miért érdemes Symbian S60-as okostelefont vásárolni.



TESZT

TV-VEVŐS OKOSTELEFON

Kipróbáltuk az i-teq tv-vevővel felvértezett, Windows-alapú okostelefonját.



MOTORIZR

Az új Motorola slider. Motorola RIZR Z3

Szétcsúsztatható forma. 2 megapixeles kamerájával készített fényképeid és videóid bárkivel megoszthatod.

Te mit örökítenél meg?



A MOTOROLA és a stílusátM logó a Motorola Inc. védjegyei. A Bluetooth™ védjegyek a tulajdonosok bírói kézikönyve, és a Motorola Inc. licenyszerződés alapján használja azokat. © 2006 Motorola Inc. Minden jog fenntartva.

Motorola Szakbolt és Szerviz

1133 Budapest, Tisza u. 8.

Telefon: (1) 343 03 07

Nyitva tartás:

H-P: 10-18

www.motobolt.hu

1024 Budapest, Retek u. 6.

Telefon: (1) 336 12 86

Nyitva tartás:

H-P: 10-18

Szo: 9-13

Kártyafüggetlen ár

RIZR Z3 69.990,-



MOTOROLA

Hivatalos Viszonteladó és Szerviz

Telekommunikációs magazin

Megjelenik havonta

Kiadja:

Telecom Press Bt.

Felelős kiadó:

A kiadó ügyvezető igazgatója

Főszerkesztő:

Várnagy Attila

Vezetőszerkesztő:

Kollár Sándor

Lapigazgató:

Czinege Erika

Szerkesztő:

Steierlein Péter

(stein@telecommagazin.hu)

Tördelőszerkesztő:

Várnagy Zsolt

Korrektúra:

Kármán Tamara

Fotók:

Steierlein Péter

Munkatársaink:

Budai Péter

Dén Mátyás András

Gali Tibor

Klement Gábor

Polacsek Zsolt

Ruschel Zoltán

Sándor Gergely

Simon Péter

Somlyai Tamás

Tóth Rita

A szerkesztőség és a kiadó címe:

1034 Budapest, Bécsi út 88-90. I./48.

Telefon: 06(1)237-0855, Telefax: 06(1)237-0856

SMS-szám: 06 (30) 303-0104

E-mail: telecom@telecommagazin.hu

Hirdetésfelvétel:

Telefon: 06(1)237-0855, Telefax: 06(1)237-0856

E-mail: hirdetes@telecommagazin.hu

Mobil: 06(30)680-9000

Magazinunk terjesztési kör bővítése céljából, szívesen várja további GSM-boltok jelentkezését. Kapcsolatfelvétel: 06(30)680-9000, e-mail: terjesztes@telecommagazin.hu

Nyomdai munkák:

Hungária Press Kft.

Terjeszti:

Lapker Rt., alternatív terjesztők, GSM-boltok

Előfizetési díj:

Egy évre: 7950 Ft

Fél évre: 3975 Ft

A lap régebbi számai a kiadónál megvásárolhatóak, illetve postai úton megrendelhetők.

Lapunk bármely részének másolása és terjesztése csak a kiadó engedélyével lehetséges.

A hirdetések tartalmáért a szerkesztőség nem vállal felelősséget.

HU ISSN 1419-7537



Várnagy Attila – főszerkesztő

Trendek 2007

↳ Mi más lehetne az egyszerű műszaki, azon belül is a mobilkommunikációra specializálódott újságíró számára az év elején az egyik legnépszerűbb elfoglaltság, mint arról gondolkodni, majd cikket írni, hogy milyen trendek fogják alakítani az előttünk álló év mobilpiacát. Ezért szerkesztőségünk úgy döntött, hogy egy életünk, egy halálunk, készítünk egy cikket a trendekről.

Lehetne persze az év közepén, a nyári hőségben is a trendeken elmélkedni, de akkor, az úgynevezett uborkaszegzonban nem illik ilyesmivel foglalkozni, mivel egyszer valaki kitalálta, hogy a nyarat uborkaszegzonnak kell minősíteni, amelynek köszönhetően mindenki nyugodtan elmehet nyaralni anélkül, hogy bármi eget rengető eseményről lemaradna. (Az uborkaszegzerek mindezt természetesen nem vonatkozik, ők a síszezonban mennek nyaralni.) A helyzet azonban hamarosan megváltozhat, mivel a Paradicsomtermesztők Országos Szövetségének kunpesszéri főhadiszállásán már fogalmazzák azt a petíciót, amelyben felszólítják a kormányzatot, hogy az uborkaszegzon kifejezést váltsa le paradicsomszezonra. Véleményük szerint a paradicsom sokkal finomabb és szebb, mint a rücskös uborka. Gusztus dolga.

Boncolgathatnánk a trendeket az év végén is, de ez sem lenne jó választás, mivel egyrészt az év vége még veszettül messze van, másrészt akkor már csak mesélni lehetne az esztendő során történetekről. Ez meg ugyebár nem nagy mutatvány.

Maradt tehát az év eleje. Ezután már csak egy jó címet kellett a trendboncolgató cikknek választani. Szerkesztőségünk sok-sok, gyakran késő éjszakába nyúló ötletbörze eredményeképpen végül egy tömör, frappáns, mondhatni salangmentes címet talált a szóban forgó cikkhez: Trendek 2007.

Eredeti tervünk szerint egyetlen cikk keretében kívántuk a szolgáltatásokkal és készülékekkel kapcsolatos trendeket olvasóink elé tárni. A gyártók azonban kifogtak rajtunk, és éppen jelen számunk nyomdai leadásakor jelentették be újdonságaikat a Barcelonában megrendezett 3GSM World Congress vásáron. Az idő rövidsége miatt ezért most a szolgáltatások terén tapasztalható tendenciákkal foglalkozunk részletesen. Következő számunkban aztán kimerítően áttekintjük, ki mit tartogat számunkra ebben az évben, és nyilatkoznak a gyártók hazai képviselői is. Addig sem maradunk újdonságok nélkül, Aktuális rovatunkban bemutattuk a frissen debütált új mobilcsodákat.

Kellemes csemegézést!





MOBIL	
Aktuális	
Hírek, újdonságok	6
Fókusz	
3GSM World Congress – T-Mobile újdonságok ...	22
Miért vegyek S60-as okostelefont?	24
Trendek 2007	26
RightPhone webshop	30
RTL Klub és TV2 a WAP-on	31
Csoportteszt	
2 megapixel mobilok	32
Teszt	
Samsung X830	38
HTC P4350	40
i-teq X-BOND	42
Asus P525	44
Samsung E250	46
Motorola RAZR maxx V6	48
Samsung E570	52
Nokia Music Edition	54
ClearCast, Plantronics	55
Sony Ericsson W710i	56
Palm Treo 680	60
Motorola W375	62
Vertu Racetrack Legends	63
Tartozék	
Tartozékajánlók	64
Piactér	
Szaboltok, apróhirdetések, mobilok adatai	68
DIGITÁLIS ÚTIKALAUZ	
Újdonságok, bemutatók	79
Cukormázás szerelem – GMC Typhoon	88
Tv Apple módra	92
MŰHELY	
Internetböngészők S60-ra	94
Conexpert	96



www.mio.hu

mioTM
Digi Walker

Mio A 701 kezdben az irányítás

A készülék navigációt, kommunikációt és szórakozást kínál – egyszerre. Az új termék egy beépített GPS vevő, egy mobiltelefon és egy PDA ötvöze.

+ Mio Klubkártya

Az új verzió már ROM-ba égetett lokalizációt is tartalmaz!

GSM   Bluetooth™

LCP Systems Kft.
hazai importőr
tel: (1) 222 1540
www.lcp.hu

LCP
SYSTEMS



NOKIA HS-81 SZTEREÓ FEJHALLGATÓ



NOKIA HANGFAL MD-3



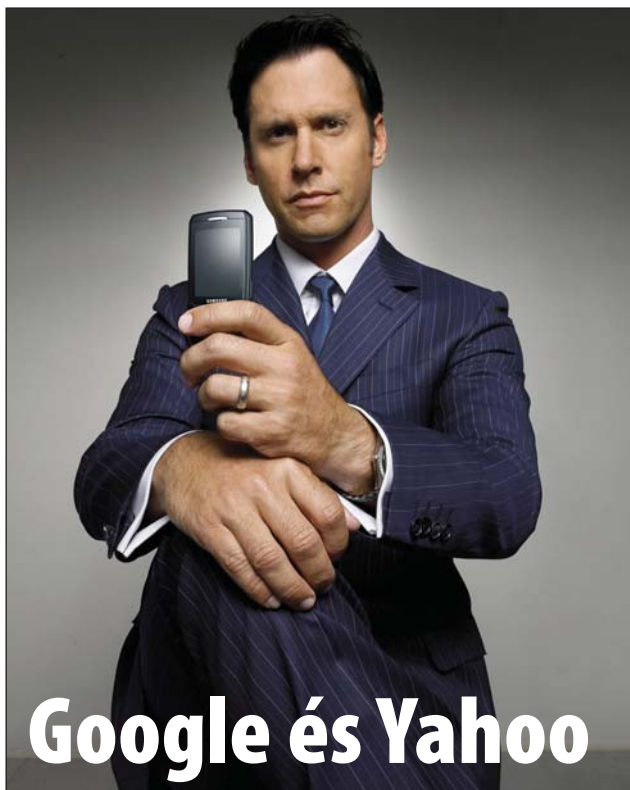
NOKIA MINI-KIHANGOSÍTÓ MD-4



CELLECT
energy for life

HIVATALOS NOKIA DISZTRIBÚTOR

ON-SHORE HUNGARY KFT. BUDAPEST, 1095 SOROKSÁRI ÚT 48
(HUNGÁRIA MALOMUDVAR), TEL: 219-06-92, WWW.CELLECT.HU
VIZSONTELADÓK JELENTKEZÉSÉT VÁRJUK!



Google és Yahoo

SAMSUNG A KOREAI CÉGNÉL NEM LACAFACÁZNAK. A GOOGLE-LEL ÉS YAHOOI-VAL IS MEGÁLLAPODÁST KÖTÖTTEK, ÍGY A SAMSUNG MOBILOKBAN MINDKÉT CÉG ALKALMAZÁSAI FEL FOGNAK TŰNNI.

A Samsung mobilokat Google alkalmazásokkal egészítik ki, így a mobilhasználók információkat kereshetnek (Google Search), figyelemmel kísérhetik e-mailjeiket (Google Gmail), vagy térképeket tölthetnek le (Google Maps), ahol az optimális útvonalokról, illetve célállomásaik elhelyezkedéséről tájékozódhatnak. A Yahoo!-val kötött stratégiai megállapodás keretében Samsung telefonokról is elérhetőek a Yahoo! Go for Mobile 2.0, a Yahoo! oneSearch, a Yahoo! Mail és a Yahoo! Messenger szolgáltatások. A Yahoo! Search a Magyarországon nemrég bemutatott SGH-E570-es női telefonon már elérhető.

SPORTOS headset

MOTOROLA AZ AMERIKAI GYÁRTÓ LEGÚJABB BLUETOOTH-OS HEADSETJE AZOKNAK KÉSZÜLT, AKIK SPORTOLÁS KÖZBEN GYAKRAN HASZNÁLJÁK TELEFONJUKAT.

A nemes egyszerűséggel S9 névre keresztelt sztereó füles nem a szokásos headsetformát hozza. A csinos külsejű S9-est a fej hátsó részére kell felhelyezni. Az alacsony tömegnek köszönhetően stabilan karolja át gazdája fejét, még futás közben sem akar lerepülni. A Motorola bluetooth-os headsetje vízálló, így az izzadtságcseppek nem okoznak gondot. Bejövő híváskor az éppen lejátszott zeneszám automatikusan elhalkul, és már beszélhetünk is.



Bravia mobil Japánban

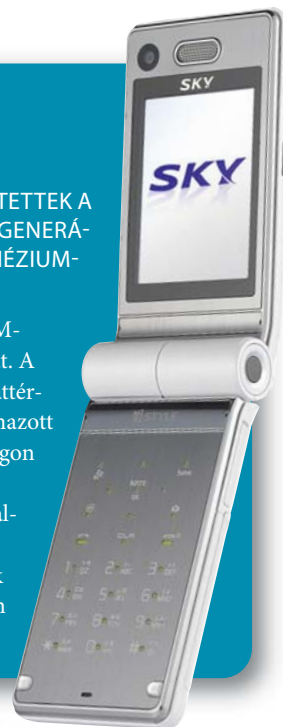
SONY ERICSSON HALLHATTUNK MÁR PLETYKÁKAT ARRÓL, HOGY A CYBER-SHOT UTÁN A SONY BRAVIA MÁRKANEVE IS FELTŰNIK A SONY ERICSSON TELEFONOKON. A HÍREK IGAZNAK BIZONYULTAK, JAPÁN-BAN BEMUTATTÁK AZ ELSŐ BRAVIA MOBILT.

A Bravia márkanévét a Sony LCD-televíziói viselik, így könnyű kitalálni, hogy a szintén Bravia névvel illetett mobil különlegessége a kijelző, no és a beépített tévévevő. Az NTT DoCoMo-nál megjelenő, SO903iTV típuszámú készülék DMB-szabványú digitális tévéadások vételére (és rögzítésére is) alkalmas. A 16:9 képarányú kijelző 432x240 képpont felbontású, és olyan módon hajtható ki, illetve forgatható el, hogy kényelmesen lehet vele tévét nézni.

Fémbe zárva

PANTECH NEM AKÁRMILYEN MOBILT KÉSZÍTETEK A KOREAI PANTECH MÉRNÖKEI. A HARMADIK GENERÁCIÓS IM-U170 KÉSZÜLÉK BURKOLATA MAGNÉZIUM-ÖTVÖZETBŐL KÉSZÜLT.

Az összecsuokott állapotban nem túl izgalmas IM-U170 a szétnyitás után mutatja meg valódi arcát. A billentyűzet tulajdonképpen egy fémlap, és a háttérvilágítás sem mindennapi. A készülék az alkalmazott technológiák terén is képes újat mutatni. A világon először ebben a mobilban található olyan játék, amelyet a játékos – a beépített arcfelismerő alkalmazás segítségével – fejének mozgatásával irányíthat. A multimédiás funkciók sem maradtak ki: 2 megapixeles kamera és MP3-lejátszó is van a telefonban. Kár, hogy a koreai piacra készült.



HSDPA-mobil a Vodafone-nál

VODAFONE JANUÁR KÖZEPÉN BŐVÜLT A VODAFONE HARMADIK GENERÁCIÓS TELEFONJAINAK VÁLASZTÉKA: A KÍNÁLATBAN MEGJELENT EGY EXKLUZÍV KÉSZÜLÉK, A MOTOROLA V1100.

A Motorola V1100 az első olyan telefon a Vodafone kínálatában, amely a 3G mellett HSDPA-hálózatokon is működik. A Vodafone Magyarországon jelenleg 3G-s hálózaton nyújt szolgáltatást, azonban külföldön, nemzetközi roaming közben már számos helyen kihasználhatják a Vodafone előfizetői a HSDPA-hálózatok előnyeit. A széthyitható telefon belső képernyője 240x320 pixel felbontású, és 262 ezer színárnyalat megjelenítésére képes. A multimédiás adatok a készülék belső, 50 megabájtos memóriájában, valamint microSD-kártyán tárolhatók.



Skype és zene

ASUS A JANUÁR ELEJÉN MEGTARTOTT CES KIÁLLÍTÁSON AZ ASUS EGY OLYAN SKYPE-KÉPES TELEFONT MUTATOTT BE, AMELY MÉG ZENEHALLGATÁSRA IS ALKALMAS.

Az AiGuru S2 nevű eszköz tulajdonképpen egy vezeték nélküli USB-s internettelefon Skype szoftverrel, Windows Vista SideShow, Apple iTunes és Windows Media Player támogatással. Ez utóbbi azt jelenti, hogy a készülék zenehallgatásra is használható. A mobil zenehallgatáshoz az AiGuru S2 kiváló minőségű hangszórókkal és öt equalizer móddal rendelkezik, és támogatja PC-n tárolt zenék lejátszását WiFi-átvitelen keresztül. A Windows Vista SideShow támogatás pedig lehetővé teszi, hogy az AiGuru S2-vel hozzáférjünk a számítógépen található e-mailjeinkhez. Az AiGuru S2 működéséhez mindössze egy szélessávú internetkapcsolat szükséges.



EZ ÁM A KIJELEZŐ!



HITACHI ISMÉT EGY MOBIL, AMELY MEGDÖNTI A KORÁBBI KIJELEZŐREKORDOKAT. A HITACHI ÚJDONSÁGA 400X800 KÉPPONTOS KIJELEZŐVEL RENDELKEZIK.

Túlzás nélkül állíthatjuk, hogy a japán KDDI szolgáltatónál megjelenő Hitachi mobil a „legjobb kijelzővel rendelkező telefon” cím büszke birtokosa. Ráadásul nem egy nagyképernyős okostelefonról van szó, hanem egy közönséges széthyitható mobilról. A közönséges jelző persze erős túlzás, hiszen a W51H típusjelű készülék a nagy-szerű kijelző mellett egyéb különlegességeket is tartogat:

a biztonság érdekében ujji nyomat-szkennerrel látták el, valamint hangutasításokkal vezérelhető GPS-es navigációs rendszert is integráltak a nem mindennapi telefonba.

Bemutatkozott a PRADA mobil



LG MOBILE AZ LG ÉS A PRAD EGYÜTTMŰKÖDÉSÉRŐL SZÓLÓ HÍREKET KÖVETŐEN TÉNYLEGESEN IS BEMUTATKOZOTT AZ ÚJ DIVATMOBIL, AMELY AZ LG KE850 TÍPUSSZÁMOT KAPTA.

Az LG mostanában komolyan rástartolt a prémiumkategóriás telefonokra. Először jött a Chocolate, majd annak különleges verziói, hamarosan érkeznek a Shine, most pedig leleplezték a luxuscikkeiről ismert PRADA-val közösen fejlesztett KE850-est. Az „PRADA mobil” egyik különlegessége a nagyméretű érintőképernyő, hagyományos billentyűzet hiányában ugyanis a telefon kezelése a kijelző érintésével történik. A külső mellett a belső is nagy hangsúlyt fektettek az LG-nél: 2 megapixeles, Schneider-Kreuznach optikával felszerelt kamera került a telefonba, valamint fejlett zenelejátszó és dokumentumnézegető is szerepel a szolgáltatások között.

McLaren Mercedes mobilok

VODAFONE A MOBILSZOLGÁLTATÓ A FERRARI ÉRA IDEJÉN AZ OLASZ VERSENYISTÁLLÓ SZÍNÉBE ÖLTÖZTETTE EGYSZÉRI KIADÁSÚ MODELLJEIT. ENNEK AZONBAN VÉGE, JÖNNEK A MCLAREN MERCEDES BŐRBE BÚJTATOTT KÉSZÜLÉKEK.

A Vodafone-nál nem aprózzák el, rögtön három készüléket láttak el McLaren Mercedes külsővel. A Sharp GX29, 770SH, valamint a Samsung Z720 telefonok színvilágát az ezüst és a piros uralja, és ott virít minden modellen a Vodafone McLaren Mercedes felirat. A külső mellett a Forma 1-es feelinget egyedi alkalmazások és tartalmak is közvetítik: gyárilag telepített exkluzív háttérképek és videók vannak a készülékek memóriájában, unalmas perceinket pedig autóverseny-játékkal tölthetjük el.



Jól megy a Sony Ericssonnak

SONY ERICSSON A SVÉD-JAPÁN GYÁRTÓ REKORDERDMÉNNYEL ZÁRTA A 2006-OS ÉVET, AZ ELADOTT KÉSZÜLÉKEK SZÁMA TÖBB MINT 60 %-KAL NÖVEKEDT A MEGELŐZŐ ÉVIHEZ KÉPEST.

A világszerte értékesített Sony Ericsson mobilkészülékek száma 74,8 millióra nőtt, ez a világpiac növekedési ütemének kétszerese. Ebből a mennyiségből 60 milliót tett ki a zenelejátszásra alkalmas mobil, a WALKMAN telefonok 17 millió eladott darabbal vették ki részüket. A gyártó jelentősen növelte eladásait Latin-Amerikában, az ázsiai csendes-óceáni térségben, valamint Európában. A sikeres 2006-os évről köszönhetően a Sony Ericsson 9 százalékkal növelte világpiaci részesedését, amellyel a negyedik helyet birtokolja.

Új Nokia fülesek

NOKIA A FINN GYÁRTÓ BEMUTATTA LEGÚJABB BLUETOOTH-OS FÜLHALLGATÓIT, A BH-301, BH-201 ÉS BH-100 MODELLEKET.

A BH-301 cserélhető, stílusos borításával a divatra érzékeny mobilosok szívét próbálja meghódítani. A világos és sötét változatban kapható fülhallgató színválasztéka a rózsaszíntől a szilvakékig számtalan árnyalatban elérhető. A BH-301-gyel hét órán át beszélgethetünk, de akár 200 órán át is készenlétben áll. A BH-201 modell kicsi és kényelmes, szinte bármilyen fülformához illeszkedik. A készülék puha füldugóját saját igényeinknek megfelelően egyszerűen beállíthatjuk, de választhatunk a három eltérő méretű füldugója közül is. A trió Benjáminka a Bluetooth technológiát első ízben kipróbáló felhasználók számára készült. A BH-100 a Nokia Bluetooth család egyszerű és kedvező árú tagja.



Illatos mobil

SONY ERICSSON A SZAGOS RADÍRRAL KORÁNTSEM ÉRT VÉGET AZ ILLATFELHŐT ÁRASZTÓ HASZNÁLATI TÁRGYAK SORA. MEGÉRKEZETT JAPÁNBA AZ ILLATOS TELEFON.

Az NTT DoCoMo kínálatában megjelent, SO703i névre hallgató újdonság egészen új élménnyel lepi meg tulajdonosait. A Sony Ericssontól származó, elsősorban hölgyeknek készült mobil szétnyitását követően illatfelhőt bocsát ki magából. Az igazán nagy dobás az lenne, ha a készülék a hívó féltől függően különböző illatokat eregetne. A legjobb barátó hívását például rózsaillat, amíg az összlenséget záptojás szaga jelezhetné. Az SO703i sok más különleges társához hasonlóan csak Japánban kapható.



MI NEM 5000FT-ÉRT, HANEM VALÓS PIACI ÉRTÉKEN SZÁMÍTJUK BE HASZNÁLT KÉSZÜLÉKÉT! HASZNÁLT ÉS ÚJ KÉSZÜLÉKEK VÉTELE, ELADÁSA ÉS CSERÉJE A LEGJOBB NAPI ÁRON. GSM GYORSSZERVIZ.



NAVIGÁCIÓ BÉRLÉS

Cégünk Magyarországon elsőként megkezdte a hordozható navigációs eszközök bérbeadását. Bérlés akár egy napra is. Teljes Európa utca-házzám szintű térképe.

A részletekről érdeklődjön!
06/209-222-900
www.navigacioberles.hu

PARTNEREK JELENTKEZÉSÉT VÁRJUK

mobil feltöltőkártyák terminál rendszerű töltéséhez.

Magas jutaléki Nem csak GSM üzletek!

06/703-10-64-13

**BICSKA MAXI
MAXI BICSKA**



**1.0 Gbyte
memória!**

74.999!



GSM BAZIS LUDYI HÁZ

Földszint, 35. számú üzlet
061/456-1-446
0620/9-540-900
0620/9-222-900
www.mindenamigsm.hu
Aki a TELECOM magazinnal jelentkezik boltunkban **3000 Ft** kedvezményt kap az új gsm telefonok árából!

*Csak az egyéb akciókban nem érintett készülékekre.

Nyomul a Linux

AZ OPENMOKO NEVŰ CÉG ÍGÉRETES, LINUX-ALAPON MŰKÖDŐ KONCEPCIÓT MUTATOTT BE EGY AMSZTERDAMI MOBILKONFERENCIÁN.

A nyílt forráskódú mobilplatformot egy egyelőre csak a tervezőasztalon létező mobilkészüléken tárták a nagydemű elé. A FEC NEO 1973 nevű okostelefon érdekes alternatíva lesz, ha valamikor megvalósul. A készülék érintőképernyője 640x480 képpont felbontású, a belső memóriája 128 MB, és természetesen memóriakártyával bővíthető. Adatátvitel terén azonban nem jeleskedik a NEO, nemhogy 3G vagy HSDPA nincs a készülékben, de még az EDGE-technológiát is nélkülözni kell.



REZGŐ KIJELZŐ

SAMSUNG A KOREAI CÉG KÍNÁBAN MEGJELENT EGYIK ÚJDONSÁGA NEM AKÁRMILYEN KÉPESSÉGGEL RENDELKEZIK: MÉG A KIJELZŐJE IS REZEG.

Az SCH-W559 típusszámú készülékben az Immerson VibeTons nevű technológiáját alkalmazzák. A telefon érintőképernyője képes visszajelzéseket adni a felhasználónak, például a kijelző megérintését valamilyen rezgés kíséri. A felhasználó ötféle visszajelzés közül választhat. Az 1,3 megapixeles kamerával felszerelt mobil GSM- és CDMA-hálózatokon egyaránt használható, azonban európai megjelenésére nem számíthatunk, mivel a kínai piacra készült.

Ne fújj, ha ittál!

A JAPÁN KDDI SZOLGÁLTATÓ MOBILTELEFONNAL ÖSSZEKÖTTÖTT ALKOHOLSZONDÁT DOBOTT PIACRA. AZ ESZKÖZT ELSŐSORBAN BUSZ- ÉS TAXISOFŐRÖKNÉL KÍVÁNJÁK BEVETNI.

Az Alc-mobile névre keresztelt berendezés különlegesét az adja, hogy összeköttetésben van egy mobiltelefonnal, amely a szondázás eredményét azonnal továbbítja, sőt a beépített GPS-vevőnek köszönhetően még a sofőr pontos helyéről is értesülnek a főnökei. A készülék 1200 amerikai dollárba (240000 forint) kerül, ennek ellenére már több százat eladtak belőle a távol-keleti szigetországban. A busz- és taxivállalatok már eddig is próbálták az ittas sofőröket kiszűrni, de korábban csak helyhez kötötten, az állomásokon tudták az ittas állapotot ellenőrizni.



Corsa hegyek a Vodafone-tól

VODAFONE JANUÁR VÉGÉN INDULT, ÉS 70 NAPON ÁT TART A VODAFONE EGYDÜLÁLLÓ PROMÓCIÓS JÁTÉKA, AMELYBEN NAPONTA EGY-EGY OPEL CORSÁT SORSOLNAK KI.

A Vodafone Magyarország történetének játékában minden ügyfél az 1770-es emeldíjas számról küldött, tetszőleges tartalmú SMS-sel úgynevezett autósokmányt vásárolhat. Ezek a kártyák az interneten, a www.70auto.hu oldalon férhetők hozzá, minden autóhoz kép,

műszaki információ és leírás tartozik. A tartalomszolgáltatás mellé kapcsolódik egy játék, amelynek lényege, hogy minden ügyfél, aki autósokmányt vásárol, majd a nevét tartalmazó díjmentes SMS elküldésével regisztrál, részt vehet a naponta megrendezésre kerülő sorsoláson. Minden autósokmánya-vásárlás tovább növeli a játékos részvételi pontjait, és ez által nyerési esélyét a napi sorsoláson. A promócióról részletesebb információ a játék honlapján, a www.70auto.hu oldalon olvasható.





Ez ám a kommunikátor!



T-MOBILE A MAGENTA SZÍNŰ SZOLGÁLTATÓ ÉVRŐL-ÉVRE ELŐRUKKOL EGY NAGY TUDÁSÚ KOMMUNIKÁTORRAL. A KÖVETKEZŐ NAGY DOBÁS AZ AMEO LESZ.

Az Ameo alapállapotban egy közönséges PDA-ra hasonlít, a fedlapként is szolgáló teljes értékű billentyűzettel „összeszerelve” viszont egy mini notebookká változik. A

Windows Mobile 5.0 operációs rendszerű készülék tudása egészen elképesztő, amellett, hogy mindent tud szoftveresen, ami egy Windows okostelefontól elvárható. Az Ameo otthon van mindenféle adatátviteli technológiában (a

WiFi és a HSDPA sem maradt ki), van benne GPS-vevő, 3 megapixeles kamerával fo-

tózhatunk, adatainkat pedig 8 GB-os merevlemezre menthetjük, így tulajdonképpen a miniSD-kártyával történő bővíthetőség már csak egy apró gesztus a tervezőktől. A nagy tudású készülék Németországban már márciusban a boltokba kerül, a hazai megjelenés időpontjáról egyelőre nincs információ.

KÖZEL A 10 MILLIÓHOZ

2006 DECEMBERÉBEN A HÁROM HAZAI MOBILSZOLGÁLTATÓ ELŐFIZETŐINEK SZÁMA 9 MILLIÓ 966 EZERRE NŐTT, ÍGY A 100 FŐRE JUTÓ ELŐFIZETÉSEK SZÁMA ELÉRTE A 99-ET – KÖZÖLTE A NEMZETI HÍRKRÖZLÉSI HATÓSÁG.

A korábbi várakozásokkal ellentétben 2006-ban a magyar mobilpiac bővülése nem lassult, a három szolgáltató ügyfeleinek száma a 2005-ös növekedést meghaladón bővült, és így a 100 főre jutó előfizetések száma a 2005 végi 92,4-ről 2006 végére 99-re emelkedett. 2006-ban folytatódott az előrefizetett (pre-paid) kártyát használók arányának csökkenése. A pre-paid kártyát használók aránya az összes ügyfélhez képest 2004 végén még 73,1 százalék, 2005 végén 68,2 százalék, 2006 végén pedig már csak 64,6 százalék volt.

PÁLYÁZAT!

KÉSZÍTSD EL SAJÁT KÉPREGÉNYED A MOBILODDAL!

- 1** Járj nyitott szemmel, keress egy jó témát, majd készíts néhány (minimum 3, maximum 6) fotót!
- 2** Találj ki egy történetet a képekhez, és írd hozzájuk rövid szöveget!
- 3** Rakd a képeket és a hozzájuk tartozó szöveget sorba, és máris kész a képregényed.
- 4** Adj címet a művednek, és küldd e-mailben az info@telecommagazin.hu címre vagy MMS-ben a 06 (30) 680-9000 számra!

A pályamunkák beküldési határideje:
2007. MÁRCIUS 31.

A NYEREMÉNY:
A LEGJOBB KÉPREGÉNY
BEKÜLDŐJE EGY
NOKIA N73
MOBILT KAP
AJÁNDÉKBA.





Értékeljük Moha bá't

IGO AZ IGO NAVIGÁCIÓS SZOFTVER HAZAI FEJLESZTŐJE ARRÁ KÍVÁNCSI, MENNYIRE VANNAK MEGELÉGEDVE A FELHASZNÁLÓK A HANGOS UTASÍTÁSOKKAL.

A magyar nyelvű iGO női és férfi hangon képes kommunikálni: Andrea vagy Moha bá' figyelmeztet, ha például kanyarodnunk kell, vagy rossz irányt választottunk. Az utasítások érthetősége fontos szempont, ezért a fejlesztők létrehoztak egy weboldalt, amelyen a hangutasításokat értékelhetjük különféle szempontok szerint. A minták meghallgatása után pontozhatjuk az érthetőséget, a hanglejtést, a beszédgyorsaságot és a hang tisztaságát, sőt azt is jelezhetjük, ha egyes részek nehezen érthetőek. A weboldal a <http://translation.i-go.com> címen érhető el.

Mobilt a körömlakkhoz

SHARP A JAPÁN SHARP MŰSZAKI TÉREN MÁR TÖBBSZÖR ELKÁPRÁZTATTA A VILÁGOT, EZÚTTAL AZONBAN A TECHNIKA MELLETT A MEGJELENÉSRE IS KONCENTRÁLTAK.

A Sharp egyik legújabb mobilját 20 különféle színben hozza forgalomba. A japán Softbank szolgáltatónál megjelenő 812SH a Pantone színskála után a PANTONE nevet kapta. A vásárlók



egy színskálával ellátott pulton válogathatnak a színes mobilok közül. A japán mérnökök hűek maradtak önmagukhoz, a műszaki tartalom a 812SH esetében is magas szintű. A készülék 2 megapixeles kamerát kapott, a külső kijelzője OLED-technológiájú, 3G-kompatibilis és a memóriája microSD-kártyával bővíthető.



Csúszka-okostelefon

SAMSUNG A KOREAI GYÁRTÓ EGY ÉRDEKES, TELJES BILLENTYŰZETTEL ELLÁTOTT KOMMUNIKÁTOROT MUTATOTT BE A LAS VEGAS-I CES KIÁLLÍTÁSON.



Az SCH-i760 típusszámú, Windows Mobile-alapú PDA-telefon első blikkre egy hagyományos mobilra hasonlít, de a furcsa helyzetű numerikus billentyűzet juttatja, hogy nem szokványos készülékkel van dolgunk: a telefon felső részét elcsúsztatva ugyanis egy QWERTY-billentyűzet tűnik elő. Az üzleti felhasználóknak szánt készüléket a bluetooth mellett WiFi-vel is ellátták, és 3G-s hálózatokon is használható. Az SCH-i760 az amerikai Verizon Wireless szolgáltatónál jelenik meg, egy esetleges európai verzió megjelenéséről egyelőre nincs információ.



FERRARI ÉRZÉS

MOTOROLA A „KÉSZÍTSÜNK EGYEDI SZÉRIÁT” DIVATHULLÁM A MOTOROLA RAZR MAXX V6 KÉSZÜLÉKET IS ELÉRTÉ, PEDIG ALIG NÉHÁNY HETE JELENT MEG.

A V6 maxx készülékre Ferrari gúnyát húztak a motorolások, és a limitált szériát hivatalosan MOTORAZR maxx V6 Ferrari Challenge Mobile Phone Limited Edition névre keresztelték. A tuning a külsőt és belsőt egyaránt érinti. Az előlapra Ferrari logó került, a hátlapot pedig az olasz Forma 1-es istálló neve díszíti. A telefonba számos Ferrari témájú kép került, és különleges szolgáltatásként a készülék kinyitását és összecsukását a nyolchengeres Ferrari F1 motorhangja kíséri. A Ferraris maxxért nagyjából 125000 forintnak megfelelő eurót kell leszurkolni.



Új Sony Ericsson mobilok

SONY ERICSSON A SVÉD-JAPÁN CÉG NEM APRÓZTA EL, FEBRUÁR ELEJÉN NYOLC KÉSZÜLÉKET MUTATTAK BE. AZ ÚJDONSÁGOK KÖZÖTT TÖMEGMODELLEK, VALAMINT FOTÓZÁSHOZ ÉS ZENEHALLGATÁSHOZ KITALÁLT TELEFONOK IS SZERPELNEK.

W880i

A legnagyobb durranás kétségtelenül a W880i nevű készülék, amely a Walkman család újabb tagja. Különlegessége azonban nem a zenei képességek terén keresendő, ugyanis ez a cég első pengejellegű mobilja. Az újdonság mindössze 9,4 milliméter vastag, és igényes, rozsdamentes acélból készült előlapja van. A készülék 2 megapixeles kamerát és 240x320 pixeles kijelzőt kapott, támogatja a bluetooth-os sztereó headseteket, elbaldogul a 3G-s hálózatokon, a memóriája pedig Memory Stick Micro (M2) kártyával bővíthető. Jó hír, hogy az alapsomaghoz 1 GB-os kártyát ad a gyártó.



W610i

A típusszám alapján sejteni lehet, hogy a szintén Walkman W610i szerényebb képességekkel rendelkezik, mint W880-as testvére. Ebben a modellben a kijelző csak 176x220 képpont felbontású, és a gyárilag mellékelt memóriakártya is kisebb kapacitású (512 MB). Kimaradt a 3G-támogatottság, azonban a nagytestvérhez hasonlóan 2 megapixeles kamera áll rendelkezésre.

K550i és K810i

A Cyber-shot család is két taggal bővül. A K550i a 2 megapixeles mobilok népes táborában indul harcba, fegyvertárában autofókuszos kamera, M2-bővítőhely, FM-rádió, bluetooth, HTML-böngésző, valamint EDGE-támogatás szerepel. A K810i tulajdonképpen a K800i frissített változata, így a kamera továbbra is 3,2 megapixeles és autofókuszos. A sötétben történő fotózást xenon vaku segíti, és több alkalmazás gondoskodik arról, hogy a lehető legjobb felvételek készüljenek. A készülék 3G-kompatibilis, a belső memória M2-kártyával bővíthető, a gyári csomaghoz egy 128 MB-osat mellékelnek.



K200i, K220i, J110i, J120i

A széles tömegeknek szánt K és J jelű Sony Ericsson újdonságok nem a tudásukkal, hanem minden bizonnyal az alacsony árukkal fognak hódítani. A K200i és K220i modellek VGA-felbontású kamerát és 128x128 képpontos kijelzőt kaptak, valamint a K220i-t még FM-rádióval is felszerelték. A J jelű duó tagjai az egyszerűség jegyében születtek: csak a legfontosabb funkciókat tartalmazzák, és a tervezők nagy hangsúlyt fektettek a könnyű kezelhetőségre.

www.speedshop.hu

GSM tartozékok, PDA, PNA, GPS eszközök és kiegészítők specialistája...

A legszélesebb PDA, PNA választékkal azonnal raktárkészletről!!!

Bruttó 10.000 Ft feletti vásárlás esetén ingyenes kiszállítással az ország teljes területére!



MyGuide-3060 komplett iGO alapú Európa térképszoftverrel

bruttó 79.900,-

MyGuide-4300 komplett iGO alapú Európa térképszoftverrel (4,3" Lcd kijelző)

bruttó 135.990,-

E-TEN Glofiish M700 (PDA+GPS+GSM+Bluetooth+WLAN+2.0 Mpx Camera)

bruttó 159.900,-

Royaltek RTW 1000 Empus (PDA+GPS)

bruttó 54.990,-

Kiszállítási üzlet: 1184 Budapest, Dózsa György út 61-63.

(SUZUKI márkakereskedés mögött, bejárat az Anyalföldi utca felől)

Tel: 06(1)288 0499, 06(20)966 7842, 06(30)904 0503, 06(70)553 0001

Fax: 06(1)288 0497, e-mail: info@speedshop.hu

Nyitvatartás: hétfőtől-péntekig: 09-19h; szombaton: 09-14h

PDA üzlet a Mammút L-ben: 1024 Bp. Lövház utca 2-6

3. emelet (moziszínlen a jegypénztár mellett jobbra)

Tel: 06(1)345 8118, 06(1)345 8117, 06(70)321 8640

Fax: 06(1)345 8137, e-mail: mammut@speedshop.hu

Nyitvatartás: hétfőtől-szombatiig: 10-21h; vasárnap: 10-18h



Hol a gyerek?

KÜLÖNLEGES MOBILKÉSZÜLÉKET FEJLESZTETT KI A BJÖRN STEIGER ALAPÍTVÁNY. A SZERVEZET ÁLTAL PIACRA DOBOTT MOBILTELEFON SEGÍTSÉGÉVEL A SZÜLŐK EGYSZERŰEN MEGTUDHATJÁK, HOGY CSEMETÉJÜK ÉPPEN HOL TARTÓZKODIK.

Az eszköz látszólag semmiben sem különbözik hagyományos társaitól, küldhető vele például SMS is. Nincs viszont lehetőség ellenőrizetlen beszélgetésekre vagy drága letöltésekre, ugyanis a készülékről legfeljebb négy, előre megadott telefonszámot lehet felhívni. Ezen kívül a gyártó egy úgynevezett pánikgombbal is ellátta a telefont, amelynek segítségével vész helyzetben mind a négy telefonszám egymásután felhívható, és ha ez nem vezetne eredményre, úgy az ötödik alkalommal a hívás már az alapítvány segélyhívó központjában csörög ki.

A mobiltelefon különösen akkor tehet jó szolgálatot, ha a gyermek eltévedt, vagy valami baja esett. Az iKids ilyen esetekben a segélyhívásokon kívül – a beépített GPS-modulnak köszönhetően – alkalmas az illető pontos tartózkodási helyének megállapítására. A keresés történhet WAP-on vagy interneten keresztül. Amennyiben a készülék már nem sugároz jeleket, akkor a rendszer az utolsó ismert tartózkodási helyet adja meg akkor is, ha közben a telefont kikapcsolták, egészen az akkumulátor lemerüléséig.

Ezen kívül érdekes a Geo-Fencing funkció is. Ebben a szülő pontosan megadhatja, hogy melyek azok a területek (például a pirolámpás negyedek), ahová a csemetéje még csak véletlenül sem teheti be a lábát. Amennyiben ez mégis megtörténik, arról azonnal SMS-ben értesítést kap.

Internet és e-mail napijeggyel

PANNON MOBILADAT NAPIJEGY NÉVEN ÚJ MEGOLDÁST VEZETETT BE A PANNON A MOBILTELEFONJUKON INTERNETEZNI, E-MAILEZNI, WAPOZNI KÍVÁNÓKNAK.

A MobilAdat Napijeggyel 190 forintért 10 MB belföldi adatforgalmat biztosít a Pannon. Az új szolgáltatást kártyás és számlás előfizetők egyaránt használhatják az egyszeri, díjmentes megrendelést követően bármelyik napon. A MobilAdat Napijeggyel így csak akkor és azon a napon kell fizetni a szolgáltatásért, amikor az adatforgalom keletkezik. A 10 MB-ot meghaladó adatforgalom 3 forint/10 KB áron vehető igénybe. A szolgáltatásnak havidíja nincs, a MobilAdat Napijegy az igénybevétel napjának végéig érvényes.



Bővül a komáromi mobiltelefongyár

NOKIA A FINN GYÁRTÓ BEJELENTETTE, HOGY KOMÁROMI MOBILTELEFONGYÁRÁBAN TOVÁBBI BŐVÍTÉSRE KÉSZÜL. A KÖZEL 10000 NÉGYZETMÉTER ALAPTERÜLETŰ ÚJ ÉPÜLET VÁRHATÓAN 2007 AUGUSZTUSÁRA KÉSZÜL EL.



A döntés az iparágban végbement erőteljes volumennövekedés hatására született. A növekedést alátámasztja a Nokia mérőszámok-jelentőségű eredménye: Komáromban a mobiltelefongyár megalapítása után hét évvel, 2006 végén gyártották le a háromszázmilliomodik mobiltelefont, egy Nokia 2310 készüléket. A komáromi gyárban az első Nokia mobiltelefon 2000 januárjában készült el.

Simpson mobil

SAMSUNG AZ AMERIKAI MOZIKBA NYÁRON ÉRKEZIK A SIMPSON CSALÁD RAJZFILMJE, ENNEK APROPÓJÁN A SAMSUNG PIACRA DOBOTT EGY SIMPSON MOBILT.

A „The Simpsons Movie” nevű speciális mobil sárga színben pompázik, akár csak a világszerte jól ismert Simpsonék, és a hátlapján ott virít a mozifilm logója. A telefonban természetesen számos Simpson témájú tartalmat telepített a gyártó. A készülékről nem sok technikai adat látott napvilágot, az azonban a fotókból is kiderül, hogy a kijelzője kinnyitás után elforgatható.



NFC: A szolgáltatások új generációja

MOTOROLA ELINDULT A STOLPAN PROJEKT, AMELYNEK KERETÉBEN CÉGEK ÉS INTÉZMÉNYEK A MOBILSZOLGÁLTATÁSOK ÚJ GENERÁCIÓJÁT KÉPVISELŐ NFC-ALKALMAZÁSOK FEJLESZTÉSÉNEK FELGYORSÍTÁSÁN DOLGOZNAK.

Az NFC-képes (Near Field Communication = közeli rádiófrekvenciás kommunikáció) mobil eszközökkel hamarosan számos olyan új, érintkezés nélküli interfészen vagy rádiófrekvenciás letöltésen alapuló szolgáltatás érhető el, amelyek helyettesítik a hagyományos hitelkártyákat, hűségkártyákat, bankkártyákat és jegyeket, bérleteket. A StoLPaN projekt ezt az elképzelést kívánja valóra váltani. A StoLPaN várhatóan 2007 nyaráig kibocsátja az üzleti szabályok és műszaki követelmények első verzióját. Ezekkel együtt jelenik meg a keretalkalmazás első változata is, amely a jegyveladás és a zárt fizetési megoldások területén mutatja be az alkalmazás használatát.

Ultraokos

SAMSUNG A KOREAI AK ISMÉT EGY NAGY DOBÁSRA KÉSZÜLT: F700 TÍPUSSZÁMÚ KÉSZÜLÉKÜK TÖBB TERÜLETEN IS A CSÚCSOT KÉPVISELI.



Az Ultra sorozat Ultra Smart, vagyis Ultra Okos tagja nem akármilyen

paraméterekkel rendelkezik. Kijelzője 240x440 képpontos, és elláták az úgynevezett VibeTonz technológiával, amelynek köszönhetően a kijelző az érintésekre rezgéssel reagál. A szétcsúsztatható kialakításnak köszönhetően egy teljes QWERTY-billentyűzet fért el a készüléken. Adatátvitel terén is domborít az F700: HSDPA-kompatibilis, ráadásul akár 7,2 Mb/s-os sebességre is képes. Multimédia terén is kiemelkedőt nyújt a Samsung újdonsága: autofókuszos, 5 megapixeles kamera került a hátlapra. Érdekes módon az F700 nem okostelefon, viszont az eddigi Samsungoktól eltérő kezelőfelülettel rendelkezik.



2006: a legsikeresebb év

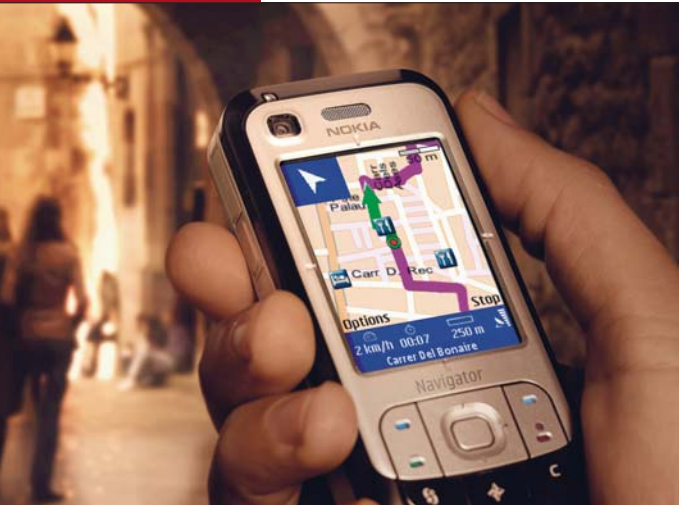
T-MOBILE 2006 A T-MOBILE EDDIGI LEGSIKERESEBB ÉVE VOLT, A SZOLGÁLTATÓ STABILAN ŐRIZTE PIACVEZETŐ POZÍCIÓJÁT, VALAMINT INNOVÁCIÓS ELŐSÉGÉT.

A szolgáltató tájékoztatása szerint az üzleti terv teljesítését a felhasználói aktivitás, így a mobilinternet, az integrált termékek bevezetése, a mobilos vásárlás, a multimédiás szolgáltatások (MMS, videotelefon, mobil-tévézés) iránti növekvő érdeklődés segítette.

A tavalyi évben a T-Mobile ügyfelei 800000 alkalommal vásároltak valamilyen terméket vagy szolgáltatást mobiltelefonjukkal, és jelentős arányban nőtt a web'n'walkkal mobilon internetező előfizetők száma is. Az ügyfélszám növekedésében egyre meghatározóbb szerepet játszik az adatátvitel. Az új előfizetések jelentős része ugyanis a mobilinternethez kapcsolódik. A T-Mobile 2006-ban az előző év végéhez képest 55 %-kal növelte internet-előfizetőinek számát.

pierre cardin

IBIZA



Nokia 6110 Navigator: Mutatja az utat

VOLT MÁR A NOKIA KÍNÁLATÁBAN 6110-ES MODELL, AMELY IGEN SIKERES ÜZLETI TELEFONKÉNT VONULT BE A CÉG TÖRTÉNETÉBE. A XXI. SZÁZADI UTÓD MÉLTÓ FOLYTATÁSA LEHET AZ EGYKORI SIKERMODELLNEK.

A 6110 Navigator – ahogyan a neve is jelzi – egy mobilnak öltözött navigációs eszköz: GPS-vevőt, valamint gyárilag telepített navigációs szoftvert és térképeket tartalmaz. További térképek is letölthetők a készülékre, ilyenkor jól jön a 3,6 Mbit/s sebességű HSDPA-kapcsolat. Még akkor is, ha beépített 2 megapixeles kamerával készült fotóinkat akarjuk e-mail-ben elküldeni.

NAVIGÁCIÓ, MOBILTÉVÉ ÉS MINDEN MÁS

NOKIA A 3GSM WORLD CONGRESS VÁSÁRON MUTATKOZOTT BE A NOKIA TÖBB ÚJDONSÁGA, KÖZTÜK A KOMMUNIKÁTOR-CALÁD NAGY ÉRDEKLŐDÉSSSEL VÁRT ÚJ REMÉNYSÉGE.

Nokia E90: Mindent bele!

AZ IPHONE UTÁN TALÁN A NOKIA ÚJ KOMMUNIKÁTORÁVAL KAPCSOLATBAN SZÜLETETT A LEGTÖBB PLETYKA. EZÉRT AZTÁN NEM KIS VÁRAKOZÁS ELŐZTE MEG AZ E90 NÉVRE KERESZTELTELEFON BEMUTATKOZÁSÁT.

Egyszerű mottó vezérelte a Nokia mérnökeit, amikor az E90-esen dolgoztak: mindent bele! Ennek jegyében született meg az új csúcscategóriás kommunikátor. Az előzetes híreknek megfelelően a Nokia nyugdíjazta az S80-ast, az E90 S60-as kezelőfelülettel rendelkezik. Maradt viszont a jól bevált szétnyitható megoldás: alul a QWERTY-billentyűzet, felül pedig a hatalmas, 16 millió színt megjelenítő, 800x352 képpontos kijelző. A külső kijelző sem akármilyen: 16 millió színárnyalattal és 320x240-es felbontással bármelyik felsőkategóriás mobilban megállná a helyét. Jó hír, hogy a külső kijelzőn is az S60-as felülettel találkozhatunk.

Az E90 az adatkommunikáció terén verhetetlen: WiFi-n, HSDPA-n, bluetooth-on, valamint még infrán keresztül is küldhetjük és fogadhatjuk a biteket. Ezen túlmenően az új Nokia csúcsmo- dell navigációs eszközként is használható, merthogy GPS-vevő és navigációs szoftver is van benne. A „mindent bele” mottó a multimédiát sem hagyta érintetlenül. Annak dacára, hogy az E90 egy üzleti telefon, a hátlapra 3 megapixeles, autofókuszos kamera került. Két e-mail között még fotózhatunk is.



Nokia N77: Tv a mobilban

A FINNEK KÍNÁLATÁBAN SZINTE MINDENFÉLE KÉSZÜLÉK SZEREPEL, EZÉRT NEM MEGLEPŐ, HOGY EGY MOBILTÉVÉZÉSRE KIÉLEZETT MODELL IS FELTŰNT A REPERTOÁRBAN.

Az N77 fő attrakciója a beépített, mobiltelefonokra optimalizált DVB-H-szabványú tv-vevő, amelynek köszönhetően – a DVB-H-szolgáltatás által lefedett területeken – bárhol és bármikor nézhetünk tv-adásokat. Magyarországon sajnos még kísérleti stádiumba sem lépett a DVB-H-alapú mobiltévezés, így az N77 egyelőre csak egyéb tulajdonságaival tudja a hazai mobilosok szívét meghódítani: a készülék Symbian S60-as okostelefon, 3G-kompatibilis, 2 megapixeles kamerát kapott, és a memóriája bővíthető.



Még élesebb a penge

SAMSUNG NEM VICCELNEK A SAMSUNGNAÁL, A PENGEVÉKONY MOBILOKAT TAKARÓ ULTRA EDITION SOROZAT UTÁN MEGÉRKEZETT A FOLYTATÁS, AZ ULTRA EDITION II. AZ ÚJ MODELLEK MÉG VÉKONYABBAK ÉS OKOSAK IS EGYBEN.

Samsung U100: 5,9 mm

A Samsung X820 által tartott vékonysági világcsúcs immáron a múlté, az új bajnok, az U100-as kereken egy milliméterrel vékonyabb, vagyis 5,9 millit mutat a tolmérő. A mérnökök szerencsére nem elégedtek meg a vékonysággal, a belső tulajdonságokra is hangsúlyt fektettek. Az U100-as 3 megapixeles kamerát kapott, fejlett zenelejátszó került a telefonba, van rajta tv-kimenet, EDGE-kompatibilis, de sajnos a 70 MB-os belső memóriája nem bővíthető.



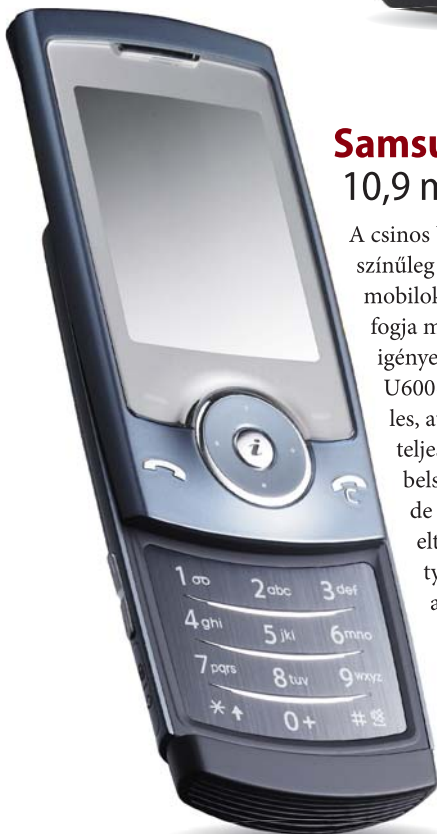
Samsung U700: 12,1 mm

Az új „pengecs család” legkomo­lyabb tagja a legokosabb, de egyben a legvastagabb is, bár 12,1 milliméteres vékonysága is figyelemreméltó. Az U700-as a kistesóktól eltérően 3G-kompatibilis, sőt HSDPA-s adatátvitelre is képes 3,6 Mbit/s sebességgel. A 3 megapixeles kamera mellett egy VGA-felbontású is került a készülékbe, természetesen a videotelefonáláshoz. Az U700-as belső memóriája mindössze 20 MB, de microSD-kártyával bővíthető.



Samsung U600: 10,9 mm

A csinos U600-as valószínűleg a szétcsúsztható mobilok kedvelőinek szívét fogja megdobogtatni. Az igényes külsőbe öltöztetett U600-asban 3,2 megapixeles, autofókuszos kamera teljesít szolgálatot, a belső memória 60 MB, de fent említett társaitól eltérően microSD-kártyával bővíthető. Az adatátvitel terén marad az EDGE, mivel az U600-as a 3G-t és a HSDPA-t sem támogatja.



Samsung U300: 9,6 mm

Az elegáns kagylómobil külsejét fémbetét díszíti, így a divattelefonok között is megállja a helyét. A 240x320 képpontos belső kijelzőt egy szürkeárnyalatos, OLED-technológiájú külső kijelző egészíti ki. Az U100-ashoz hasonlóan ez a modell is 3 megapixeles kamerával rendelkezik, a – szintén nem bővíthető – memóriája ugyan­csak 70 MB, és van rajta tv-kimenet is.



Shine, Chocolate és a többiek

LG MOBILE AZ LG IS ELŐRUKKOLT NÉHÁNY ÚJDONSÁGGAL A 3GSM WORLD CONGRESS VÁSÁRON. A JÓL ISMERT CHOCOLATE ÉS A FEBRUÁR ELEJÉN DEBÜTÁLT SHINE, VALAMINT A PRADA MELLETT EGY OKOSTELEFON, EGY OLCÓS 3G-S KÉSZÜLÉK, TOVÁBBÁ EGY MOBILTÉVÉZÉSRE KIÉLEZETT MODELL IS BEMUTATKOZOTT.

A vásár látogatói megismerkedhettek az LG és a Nortel közös fejlesztésű, újgenerációs Long Term Evolution (LTE) technológiájával is, amely közel a 4G-nek felel meg, hiszen a HSDPA-nál kétszer gyorsabb adatátvitelre képes.



KU950 – Tévézéshez

A KU950 nem kispályás, hiszen amellet, hogy ellátta a HSDPA-s adatátviteli technológiával, még mobiltévézésre is tökéletesen megfelel. A készülék a DVB-H-szabványú adások vételére alkalmas, a kijelzője elforgatható, és szinte minden olyan tulajdonsággal rendelkezik, amellyel egy átlagos otthoni tévé. Sőt, ha a műsor nézése közben hívás érkezik, még beszélhetünk is tévézés közben.

KS10 – Az okostelefon

A nagyméretű QVGA-képernyővel (240x320 képpont) rendelkező KS10 okostelefon segítségével teljes hozzáféréssel barangolhatunk az interneten. A készülék 1,8 Mbps gyorsaságú HSDPA-s adatátviteli képessége nagysebességű böngészést tesz lehetővé. A KS10-zel elmenthetjük a meglátogatott weboldalakat és képeket, valamint ráközelíthetünk az oldalakra, és kulcsszavas keresést is alkalmazhatunk. A készülékből nem hiányzik az MP3-lejátszó, a fotózáshoz pedig 2 megapixel-es kamera áll rendelkezésre.



KU250 – 3G mindenkinek

A klasszikus kivitelű 3G-s készüléket a 12 legnagyobb mobilgyártót tömörítő GSM Association „3G mindenkinek” című kampányának részévé választotta. Az LG új készülékével rövid idő alatt és megfizethető áron a vezeték nélküli multimédiás szolgáltatások széles skáláját érhetik el a vásárlók. A készülék memóriája microSD-kártyával bővíthető, így zenehallgatáshoz is megfelelő. A telefon multitask funkciójának köszönhetően zenehallgatás közben is fogadhatunk, vagy kezdeményezhetünk hívásokat.

Frissített E61

NOKIA A FINNEK A VADONATÚJ MODELLEK MELLETT BEMUTATÁK AZ E61-ES FRISSÍTETT, E61i NÉVRE KERESZTELTE VERZIÓJÁT IS.

A kifejezetten a gyakori mobil e-mailezésre tervezett Nokia E61i segítségével a csatolt dokumentumok is könnyen kezelhetők, sőt a készülékben belül szerkeszthetők is. A Navi és One Touch gombokkal kiegészített, újfajta kialakítású teljes billentyűzet révén az eddiginél könnyebb a készülék használata. A Nokia E61i támogatja a vállalati mobil e-mail-megoldásokat, valamint a legnépszerűbb levelezési megoldásokat. A multimédiás elvárásokra válaszolva a többféle színváltozatban kapható készüléken jó minőségű, 2 megapixel-es kamera, illetve zene- és videolejátszó is helyet kapott.



Motorola újdonságok

MOTOROLA AZ AMERIKAI GYÁRTÓ EGYES ÚJDONSÁGAI RÓL MÁR KORÁBBAN HALLANI LEHETETT PLETYKÁKAT, DE A CÉG MEGVÁRTA A 3GSM WORLD CONGRESSST, HOGY HIVATALOSAN IS BEMUTASSA ÚJ MODELLJEIT.



MOTOQ Q9 / GSM

A Motorola díjnyertes MOTOQ platformját két új készülék, az okostelefonok kategóriájába sorolható MOTOQ q9 és a MOTOQ gsm viszi tovább. A q9 a legfrissebb operációs rendszert kapta: a Windows Mobile 6.0 fut a készüléken. Az adatátviteli lehetőségeket illetően nem lehet okpanaszra: EDGE, 3G és HSDPA egyaránt rendelkezésre áll, ez utóbbival maximum 3,6 Mbit/s-os letöltési sebesség érhető el. A hátlapon 2 megapixeles kamera található, a készülék memóriája microSD-kártyával bővíthető. A Q gsm az eredeti, Amerikában forgalmazott Q GSM-verziója. Ennél a modellnél meg kell elégednünk az EDGE-technológiával, az 1,3 megapixeles kamerával, és az operációs rendszer is „csak” a korábbi, 5.0-s verzió.



MOTORIZR Z8

A zászlóshajónak tekinthető Z8 több szempontból is különleges. Egyrészt a készülék a Symbian-rendszerű okostelefonok táborába tartozik, ráadásul a legújabb UIQ-s felhasználói felület teljesít benne szolgálatot. Érdekes módon a kijelző nem érintésérzékeny. Ebben a telefonban mutatkozik be a Motorola vadonatúj „kick slider” nyitómechanizmusa: a szétcsúszatható készülék formája kecses ívben követi a felhasználó arcának kontúrját. A Z8 HSDPA-kompatibilis, és maximum 3,6 Mbit/s sebességre képes. A QVGA-kijelzős (240x320 képpont) okostelefon beépített memóriája 90 MB, de természetesen bővíthető.



MOTOKRZ K3

Az új MOTOKRZR K3 egyrészt továbbviszi az előd, a MOTOKRZR K1 szemet gyönyörködtető stílusjegyeit – keskeny forma, metálborítás, tükröződő felület –, másrészt okosabb lett testvérénél. A K3 ugyanis nem csak videotelefonálásra alkalmas 3G-s készülék, hanem HSDPA-hálózatokon is használható, valamint nagyobb lett a memóriája (50 MB), és nőtt a kijelző felbontása is (240x320).

MOTOSLVR L9

Az SLVR sorozat új tagja nem dobort az adatátvitelt illetően, viszont korrekt multimédiás szolgáltatásokat kínál leendő tulajdonosainak. Két megapixeles kamerájával és teljes képernyős, fekvőképes video-visszajátszási funkciójával a vizuális szórakozás gazdag tárházát kínálja, de emellett MP3-lejátszóval és önálló gombbal indítható FM-rádióval is rendelkezik. Külön öröm, hogy zenéinket bluetooth-os sztereó headsettel is hallgathatjuk.



MOTOROLA W510

A szélesebb tömegeknek szánt W510 külső megjelenésének megtervezésekor a MOTOKRZR K1 adta az ihletet, így sikerült egy divatos modellt megalkotni. A multimédiás szolgáltatások között 1,3 megapixeles kamerát és MP3-lejátszót találhatunk, a zenéket a 20 MB-os belső memória mellett microSD-kártyán tárolhatjuk.



Ganxta verekszik, ha mobilról van szó

A MOBILTELEFONOK KORSZAKÁVAL MEGSZÜNT GANXTA ZOLEE SZÁMÁRA A JÓ VILÁG. „JOBBAN SZERETTEM A VEZETÉKES TELEFONOKAT. SZINTE SOSEM TARTÓZKODTAM OTTHON, ÍGY BÁRKI KERESETT, NEM ÉRT EL”

„Most azonban sincs nyugtom. Komolyan mondom, legszívesebben kezét törném annak, aki kitalálta a hordozható telefont.” – közölte a rapper, aki hiába használja évek óta a mobiltelefont, a mai napig nem szerette meg. „Nem wapolok, nem játszom, nem fotózok. Van ugyanis számítógépem, kamerám, sőt PlayStationöm is. A telefont így kizárólag beszélgetésre használom.” – jelentette ki. Ganxta néhány évvel ezelőtt, egész pontosan 1997-ben második telefonjáért – amelyet egy Arany Zsiráf díjátadó ünnepségen nyert együttesével, a Kartellel – vére menő küzdelmet folytatott. „Mivel az egész csapatot egyetlen telefonnal lepték meg a szervezők, úgy döntöttem, én tartok rá igényt. Talán három napig, ha villoghattam vele. Egy egri koncerten elhagytam, beejtettem a tömeg közé.” – elevenítette fel a régi eseményeket.



Gaál Noémi és a L'Amour

KÉT TELEFONT HASZNÁL EGYSZERRE A TV2 CSINOS IDŐJÓSA, GAÁL NOÉMI. EGYIKET A MUNKA MIATT, A MÁSIKON A KEDVESÉVEL CSEVEG.

A telefonja kijelzőjén egy helyes montázs látható, amely Noémit és párját ábrázolja. Kedvese hívásakor Jamie: Everlasting love balladája csendül fel. „Ez a mi közös dalunk. Azon a bizonyos február 14-én, amikor összejöttünk, épp erre a számra táncoltunk Miklóssal.” – sügta meg. Az időjós rengeteget dolgozik, ráadásul a téli hónapok egyáltalán nem kényeztetik el. „Ilyenkor áldom igazán a mobiltelefonokat, hiszen a zűrös hetekben is ápolhatom kapcsolataimat az ismerősökkel. Igaz, a barátaim



néhányszor már szóvá tették, hogy elhanyagolom őket, és nem mindig jó, ha csak telefonon jelentkezem. Sajnos igazuk van, a néhány perces csevegés nem pótolhatja a személyes találkozást.” – ismerte be Noémi, aki szégyelli, hogy kényelmessé vált, amióta hozzászokott a mobiltelefonok nyújtotta előnyökhöz.

Korda György mobilon

AZ ÉNEKES ÚTTÖRŐNEK ÉS KURIÓZUMNAK SZÁMÍT A HAZAI TELEVÍZIÓS PÓKERKÖZVETÍTÉSEKBEN, ÉS EZEKET A TITULUSOKAT MÁR A MOBILTELEFONOS JÁTÉKOK KAPCSÁN IS ELMONDHATJA MAGÁRÓL.

Magyarországon ugyanis most először készítettek híresség nevével fémjelzett Java-játékokat, nevezetesen a Korda Pókert, amelyben a játékosok saját és a művész játéktudását egyaránt próbára tehetik. Korda büszke a játéokra, és izgatottan várja kihívóit. „Nagyon boldog voltam, amikor megkerestek az ötlettel, hogy az én nevem fémjellezze ezt a Java-játékokat. Úgy érzem, e lehetőség által sokkal személyesebb kapcsolat alakulhat ki köztem és a közönség, a játékosok között, valamint maga a póker és a mobilhasználók között is. Egyszerre közvetíti ez a játék az örömet, a tartalmas szórakozási lehetőséget, alkalmanként vicces, ugyanakkor nagyon komoly is egyben.” – nyilatkozta az énekes. A játék a t-zones-ról letölthető.



Gundel Takács Gábor zsebirodája

A NÉPSZERŰ TÉVÉS MŰSORVEZETŐ HASZNÁLJA, ÉS NEM KIHASZNÁLJA A MAROKTELEFON NYÚJTOTTA ELŐNYÖKET.

Gundel Takács Gábor egy Nokia 9300i okostelefont használ, és elmondta, jó ideig nem tervezi kicserélnie cseréjét. „Általában addig használok egy mobilt, amíg működik.” – mondta Gábor, aki használja, és nem kihaszalja a maroktelefon nyújtotta előnyöket. „Nincs szükségem fotófunkcióra, és játékot, csengőhangot sem töltek le a WAP-ról. Számomra sokkal fontosabb, hogy nagy legyen a névjegyzék memóriája, bárhol tudjak e-mailt fogadni, és ne



csak korlátozott karaktereket használjak. Nincs annál bosszantóbb, ha egy hosszabb nevet kódolva kell beírnom a telefonomba.” Az Áll az alku házigazdája nem bérel irodát, és nem fizet titkárnőnek sem. Mindezek helyett használja a mobilt. „Mivel állandó mozgásban vagyok, fontos számomra az elérhetőség. Éppen ezért már legalább tíz éve nem változtattam meg a számomat sem.” Gundel egyetlen dologra háklis csupán: ha egy megbeszélést telefoncsörgés szakít félbe.

Óvakodj a fehér kutyától!

SOK MINDENRE MEG LEHET TANÍTANI EGY OKOS KUTYÁT: VISSZAHOZZA AZ ELDOBOTT LABDÁT, VEZÉNYSZÓRA ÜL, ÉS FEKSZIK, SŐT MÉG BÜNÖZÖT IS FARAGHATUNK BELŐLE.

Egy Panyu körzetben lakó, Huang nevű ember mehökkentő történettel kereste fel a helyi rendőrsöt. Elmondása szerint az egyik reggel egy fehér kutyát talált az otthonában. Emberünk nem aggódott amiatt, hogyan került az eb az otthonukba, sőt a kislánya játszani kezdett a hivatlan vendéggel. Amikor Huang elővette a mobilját, és az asztalra tette, érdekes dolog történt. A kutya habozás nélkül szájába vette a telefont, és elrohant. A rendőrök azonban nem lepődtek meg a történeten. Tájékoztatták a károsultat, hogy az illető kutyát kifejezetten mobiltelefonok ellopására képezték ki.



MYGUIDE 3100

A HATÁRTALAN NAVIGÁCIÓ



- 3,5" TFT kijelző
- 320*240 képpont
- 300 Mhz processzor
- Microsoft WinCE.Net 5.0
- 64MB Flash / 64MB RAM
- 2 Gb-ig bővíthető (SD)
- 20 csatornás GPS
- Teljes Európa térkép
- Magyar nyelv

Csak viszonteladók jelentkezését várjuk!

Voyager 510 USB & System

- csak 15 gramm
- 6 / 100 óra használati idő
- vezetékes telefonjához is csatlakoztatható
- Multi Point technológia lehetővé teszi több eszköz csatlakozását



Beszéljen mobilján, laptopján vagy vezetékes telefonján

A Plantronics új bluetooth headsetjei lefedik a teljes keresztmetszetet:

- ▶ a legolcsóbb-leghosszabb beszédidejű
- ▶ több bluetooth eszköz egyidejű kezelése
- ▶ luxus headsetek.

Explorer 340

- 10 óra beszédidő
- 240 óra készenléti idő
- Kompakt kialakítás és kecses forma
- Intuitív, egy funkciógombos egyszerű használat
- Fülkampója egyedülállóan kényelmes és stabil
- teszi -akár szalotózat is- a viselést
- Elegáns és könnyű, csak 17g
- Bluetooth 2.0



▶ The Pulsar™ 260 egy Bluetooth headset, amellyel fogadhatod telefonhívásod mobilról-notebookról, miközben a kedvenc zenédet hallgatsz. Léphetesz előre-hátra a számokban és a hangerőt is állíthatod. Hívásra automatikusan átáll egy headset funkciójára.

Pulsar 260

Sztereó headset

- Beépített telefon és music control gombok
- Ruhacsipesz és nyakbaakasztható is
- 9 óra telefonálás 7 óra zenehallgatás
- Súlyja 25 gramm
- 10 méter hatótávolság



Discovery 640 X

ultrakönnnyű 9 gramm

- 5 / 60 óra használati idő
- extravagáns luxus kivitel
- Multi Point technológia lehetővé teszi több eszköz csatlakozását

PLANTRONICS. SOUND INNOVATION™

A legújabb Plantronics bluetooth headset-ek

Jobbat nem találisz!

A karácsonyi nyereményakció nyertesei:

Sony Ericsson K800i

Szabó Miklós - Budapest

Plantronics Pulsar 590

Fekete Krisztina - Szigetszentmiklós
Horváth Zoltán - Debrecen

Plantronics Discovery 655

Tóth László - Győr
Petőné Nagy Éva - Hajdúszoboszló

Plantronics DSP 500

Rácz Lajos - Debrecen
Győri Sándor - Hajdúszoboszló
Hengl Nándorné - Pécs
Kenéz Krisztina - Dunaharaszti
Fajkusz Ferenc - Székesfehérvár

3GSM WORLD CONGRESS T-MOBILE ÚJDONSÁGOK

> SZÖVEG: DÉN MÁTYÁS > KÉP: T-MOBILE

NEMCSAK KÉSZÜLÉGYÁRTÓK, HANEM SZOLGÁLTATÓK IS KÉPVISELTETTÉK MAGUKAT A BARCELONAI 3GSM WORLD CONGRESS KIÁLLÍTÁSON. ÖSSZEÁLLÍTÁSUNKBAN A T-MOBILE ÚJDONSÁGAI ÉS HÍREIT FOGLALTUK ÖSSZE.

Több mint 1,1 millió web'n'walkos

Egyre többen szeretnének utazás közben is internetezni, e-maileket írni, és adatokat megosztani. 2006 végére Európa-szerte több mint 1,1 millió felhasználó választotta a web'n'walk által kínált nyílt mobilinternet-hozzáférést. 2006 második felében az előfizetők száma csaknem megkétszereződött – kb. 620000-ről 1,14 millióra nőtt. A T-Mobile már nyolc európai országban kínálja a web'n'walk szolgáltatást, így az ügyfelek minden, az interneten kínált információhoz hozzáférhetnek. Az új web'n'walk honlap fő szolgáltatásai a Google kereső, egy közvetlen webes beviteli mező és a legjobb mobil webhelyek szerkesztett listája. Vannak prémiumszolgáltatások is: ezek skálája a letölthető zenéktől és csengőhangoktól egészen a játékokig és a mobiltévéig terjed. A web'n'walk honlap újraindítása még könnyebbé tette az internet használatát utazás vagy séta közben.

Széles készülékkínálat

A szolgáltató által kínált készülék-termékskála a web'n'walk adatkártyától a laptopon, a multimédiás mobiltelefonon és a PDA-kon

keresztül egészen a web'n'walk boxokig terjed. A box segítségével akár otthoni számítógépét is rákapcsolhatja a T-Mobile vezeték nélküli hálózatára. Jelenleg a T-Mobile Csoport által kínált készülékek 60 százaléka tartalmazza a web'n'walk böngészőjét.

A T-Mobile arra számít, hogy új szolgáltatási csomagok kerülnek majd a piacra, amelyek egyesítik a jelenleg is kínált ajánlatok előnyeit, és ráadásul utazás közben is elérhetőek lesznek. Például az ingatlanközvetítők webhelyei online navigációs és térképes honlapokkal kapcsolhatók össze, amelyek nemcsak a böngészést, de az ingatlan megkeresését is meg fogják könnyíteni. A T-Mobile várakozásai szerint a Web 2.0 alapvetően megváltoztathatja az internethasználat jelenlegi módját. De a felhasználók csak akkor élvezhetik majd

az interaktív szolgáltatások előnyeit, ha nyílt hozzáférésük van a világhálózathoz.

Ameo: a T-Mobile újraértelmezi a PDA fogalmát

A T-Mobile az idei 3GSM kongresszuson egy új készülékkategória alapjait rakta le az Ameo PDA (Personal Digital Assistant – személyi digitális asszisztens) terminál piaci bevezetésével. A szolgáltató által kínált Ameo – amely a legújabb verziójú, Windows Mobile 5.0 operációs rendszerrel rendelkezik – ötvözi a mobilirodai alkalmazásokat, a multimédiás és szórakoztató funkciókat, valamint a szélessávú adatátviteli és hangátviteli technikákat. Az új koncepció következtében az Ameo használható a teljes QWERTY-billentyűzettel vagy nélküle: mágnesek segítségével csúsztatható a készülék a kívánt állásba. A készülék 12,7 centiméteres TFT-kijelzővel rendelkezik, amelynek felbontása 640x480 pixel, és minden hálózaton képes működni. Akár HSDPA/UMTS, EDGE/GRPS vagy WLAN-os környezetben is működik, az e-mail-kommunikációt illetően pedig egyedülálló módon leegyszerűsítendő, a BlackBerry és a Microsoft push szolgáltatások klienseit előretelepítették a készülékre. Nyolc gigabájtnyi szabad belső tárhelyével és Intel Bulverde 624 MHz-es chipkészletével a PDA kiugróan nagy teljesítményűnek számít. Az Ameo március elejétől kerül a piacra Németországban, Ausztriában, Hollandiában és az Egyesült Királyságban.



Mobil e-mail mindenk felett

A T-Mobile új, üzleti felhasználásra szánt készülékek piaci bevezetésével támogatja a mobil e-mail-szolgáltatás sikerét, valamint még magasabb szinten kötelezi el magát a vállalat a végfelhasználói piac tekintetében. Immár 1,25 millió BlackBerry készüléket használnak – elsősorban az utazó üzletemberek – a T-Mobile hálózatán belül. A BlackBerry push szolgáltatás a beérkező e-mail-üzenetekről azonnal másolatot küld a mobilkészülékre.

Mobil e-mail magánelőfizetőknek

Nem csupán üzleti felhasználók, de egyre több magánelőfizető is szeretné használni e-mail-levelezőrendszerét utazás közben. Ezért kínál a T-Mobile különböző push és pull (e-mail-üzeneteket automatikusan továbbküldő, illetve alkalmanként letölthető) szolgáltatást a különböző gyártmányú készülékek tulajdonosainak. 2006 augusztusa óta például a T-Mobile Németország Blackberry Webmail Service elnevezésű szolgáltatása már havi 4,95 eurós áron is elérhető.

A BlackBerry Webmail nem csupán az innovatív BlackBerry készülékekkel – mint például a BlackBerry Pearl, az első multimé-

diás BlackBerry – vehető igénybe. Más típusú készülékeket használó ügyfelek is könnyedén és gyorsan letölthetik, és telepíthetik a szolgáltatáshoz szükséges szoftvert. A szolgáltatással akár tíz e-mail-címről is gyakorlatilag azonnal, késedelem nélkül továbbíthatóak a beérkező e-mail-üzenetek a mobilkészülék kijelzőjére. Ausztriában a T-Mobile 2006 decembere óta kínálja ügyfeleinek az e-mail-szolgáltatási csomagot, amely gyorsan és könnyen telepíthető, valamint akár öt e-mail-címről is biztosítja az üzenetek megtekintését és megválaszolását. A csomagot a legfrissebb spamszűrő és vírusvédelem teszi teljessé.

Itt a BlackBerry 8800!

Az idei 3GSM kongresszuson bemutatott legújabb modell a BlackBerry 8800, amely először Németországban, Ausztriában és az



Egyesült Királyságban jelenik meg 2007 márciusában. Az elegáns, négy-sávú képességekkel rendelkező okostelefon a professzionális felhasználókat célozza, teljes értékű QWERTY-billentyűzettel és intuitív trackball (görgetőgombos) navigációval rendelkezik. Sokrétű funkcionalitásai tartalmazzák az e-mail push technológiát, a telefóniát, a webkeresőt és az útvonaltervezést, valamint a navigációt megkönnyítő GPS-es (földrajzi helymeghatározó) modul is. A BlackBerry Pearl 2006 októberében került piaci bevezetésre. Gazdag felszereltségű és kis méretű okostelefon, megapixel kamerával, médialejátszóval és microSD-kártya behelyezési lehetőségével. Innovatív SureType funkciója támogatja a szavakat automatikusan befejező szövegbeviteli módot. Nagyméretű, magas felbontású (240x260 pixel) kijelzője automatikus fényerőszabályozással rendelkezik, megkönnyítve az e-mail-üzenetek és -csatolmányok olvasását rossz fényviszonyok esetén is.

T-Com és T-Mobile: a világ legnagyobb WLAN-szolgáltatója



A T-Commal együtt a T-Mobile több mint 20000 hotspotot üzemeltet a világon, ez egyben a világ legkiterjedtebb közcélú WLAN-szolgáltatása a saját tulajdonú hotspothelyszínek tekintetében. Kizárólagos partneri megállapodásoknak köszönhetően az egyszerűen használható szolgáltatás Németországban a Deutsche Bahn vasúti váróiban és a különlegesen felszerelt ICE expresszvonatokon is elérhető. A felhasználók emellett a Lufthansa várótermekben is megtalálják a hotspotokat a világ minden táján. Még vonzóbbá teendő a szolgáltatást, a vállalat újabb roamingszerződéseket írt alá tavaly olyan jelentős külföldi és tengerentúli szolgáltatókkal, mint az Orange Franciaországban, a Telefonica Spanyolországban, az NTT Japánban és a Maxis Malajziában. A szolgáltató új roaming-partnereinek köszönhetően már több mint 40000 hotspot érhető el világszerte.

Exkluzív szolgáltatások a hotspotokon

A T-Mobile olyan különleges szolgáltatásokat is nyújt, amelyekkel a magánügyfelek számára kívánja vonzóbbá tenni a hotspotokat. A Kodak digitális fényképezőgépek tulajdonosai bármelyik T-Mobile hotspotról feltölthetik képeiket az internetre. A Kodak kamerák

WLAN-kártyával vannak felszerelve, ami lehetővé teszi a fotók feltöltését másodpercek alatt. Emellett Németországban és Hollandiában az internetes játékok kedvelői a hotspot-hálózaton keresztül ingyenesen játszhatnak egymással, amennyiben hordozható Nintendo DS készüléket használnak. A játékosok tehát kihasználhatják minden szabad percüket például a repülőtereken vagy pályaudvarokon.

„A hotspot egyértelműen olyan szolgáltatást nyújt, amelyre nagy kereslet mutatkozik, és amely megkülönböztet minket versenytársainktól.” – mondja André Stark, a T-Mobile International lakossági marketingért felelős vezetője. „A WLAN továbbra is fontos szerepet bír, mint a mobilinternetre történő belépést biztosító technológia, valamint a mobil alkalmazásokat esetenként használók számára. Mivel számos web'n'walk tarifacsomagunk már tartalmazza a hotspothozzáférést, ügyfeink rendelkeznek a választás szabadságával. Adatforgalmuk részeként kívánságuk szerint élhetnek a nagyteljesítményű WLAN-hozzáférés adta lehetőségekkel. A T-Commal és partnereinkkel közösen folyamatosan bővítjük a szolgáltatás elérhetőségét a világ minden táján. Elsősorban Európára, az Egyesült Államokra és Ázsiára összpontosítunk.”



Miért vegyek

S60-as okostelefont?

> SZÖVEG: GALI TIBOR > KÉP: TELECOM PRESS

MERT A GSM-HÁLÓZATTAL EGYÜTT A HAGYOMÁNYOS MOBILTELEFONOK KORA IS LEJÁR. A GYÁRTÓKNÁL MEGFIGYELHETŐ FEJLESZTÉSI TRENDEK AZT A JÖVŐKÉPET IGAZOLJÁK, AMELY MÁR 2004-BEN NYILVÁNVALÓ VOLT A SZAKÉRTŐK KÖRÉBEN.

↳ Miszerint az egyre növekvő felhasználói igényekkel csak a megfelelően erős hardverrel ellátott, szabványos operációs rendszerű okostelefonok tudnak lépést tartani. Ki kell emelnünk ezen készülékek időtállóságát, hiszen a hagyományos mobilokkal ellentétben folyamatosan fejleszthetőek, és készülékváltást csak az egyre növekvő hardverigények tesznek szükségessé.

Talán korainak tűnhet egyeseknek, hogy egy világot behálózó trend halálát jósoljuk, de ez nem a kihalását jelenti, hanem a fejlődését, továbbélését, és a jóslat már tavaly sem lett volna korai. Az Alkalmazott Informatikai

Tanszék azért vette fel tananyagába a Symbian-alapú szoftverfejlesztést már 2004-ben, mert már akkor nyilvánvaló volt a fejlődés útja és iránya. A mobilkommunikáció egy olyan ágáról beszélünk, amely nemcsak egyre nagyobb teret követel magának, hanem folyamatosan szorítja ki a hagyományos mobiltelefonokat és a megszokott trendeket.

Hányféle készülék van?

Gyakorlatilag öt. Ha a hardverigényeinket figyelembe vettük, már csak a nekünk tetsző formai kialakítás lehet döntő szempont. Kizárólag az operációs rendszer verziószáma tesz különbséget. A fellelhető S60-asok mind különböző szinten vannak szoftveresen fel-

szerezve, de mint az asztali számítógépeknél, itt is telepíteniük kell igény szerint szoftvereket, így formálva saját ízlésünkre. Ezért részletkérdés, hogy telefonunk tartalmaz-e alapállapotban Opera böngészőt, QuickOffice-t vagy fotószerkesztőt – az internetről ezek bármikor letölthetőek. Így nincs különbség például egy 3230-as és egy 6670-es (OS 7.0) vagy egy 6680 és az N70 (OS 8.0) között. Itt kell megemlíteni, hogy a 6670-esben nincs beépített modem, és az N70 alpból 2 megapixeles, amíg a 6680 csak 1,3. A pixelszám növelhető megfelelő szoftverrel, de a modem hiánya nem orvosolható. Az adott rendszeren belüli azonos szintre fejlesztés mellett a szoftverek telepítése még azt az előnyt kínálja, hogy ugyanazon készüléket minden felhasználó más célra készíthet fel, vagy éppen lefedhet vele minden felhasználási területet. „Amire mi akarjuk használni” – ez a Symbian lényege és szabadsága.

Melyiket az ötből?

1. Belépőszintű például a 6.1-es 3650. Akár második készüléknek is megvásárolható, használtan átlag 15-20000 Ft. Ha érdekel bennünket a Symbian világa, de nem akarunk százezret kiadni egy ilyen telefonért, a legjobb választás. Bővíthető memóriája és a nagyszámban letölthető szoftverek alkalmassá teszik, hogy rajta keresztül ismerjük meg a mobilkészülékek ezen világát. Processzora 104 MHz-es, a belső memória 4 mega, a rendelkezésünkre álló RAM viszont csak 500 kilobájt.
2. A 7.0 szoftveresen a legjobban ellátott az öt rendszer közül, s a több száz letölthető program jelentős része 6600-ra lett optimalizálva. Tegyük hozzá, hogy első 7-es készülékként vannak hiányosságai, kissé bétafeeling lengi be hasonló paraméterű társaihoz képest. Nem árt tudnunk, hogy bár alpból nem képes MP3-as csengőhangokat kezelni, szoftveresen ez orvosolható, és természetesen készíthetünk 1,3 megapixeles fotókat, rögzíthetünk videókat, nézhetünk DVD-minőségű filmeket stb.
3. A 8.0 már 3G-s hálózatra tervezett telefonokat vonultat fel a következő problémákkal együtt. A kijelző felbontása maradt a szabványos 176x208, amely korábban megkedvelt programjaink futtatásának alapfeltétele, ugyanis nem azért szerelt ilyen kijelzőket a Nokia, mert hegyekben porosodnak a raktárban, hanem mert a szoftverek ezt a paramétert preferálják. Viszont a piac nyomására megnövelte a színmélységet (6680: 262000, N70: 16,7 millió). Így a szoftverek jelentős része már egyáltalán nem vagy csak hibásan fut, kivéve a kifejezetten ilyen készülékre fejlesztett programokat.
4. Meg kell még említenünk a 8.1-et használó Nokiákat, lásd N90, amely aberrált (elismerem, lenyűgöző) kijelzőfelbontásával azon szabadságában korlátozza a felhasználót, ami ezen telefonokat nagyra teszi. Nem érdemes kísérletezni, csak N90-re írt programokat telepítsünk!
5. 9.1 3rd. Az én szívemhez az E50-es áll közel. Miért halogatom a megvásárlását? Mert számomra a Symbian vonzereje a százával telepíthető hasznos, szórakoztató és látványos alkalmazások kimeríthetetlenességében rejlik.

Kedvenc Symbian portálon 9.1-re jelen pillanatban szám szerint 35 (!) szoftver tölthető le, plusz néhány játék. Véleményem szerint 2008 tavaszán lesz szoftveresen úgy ellátva, ahogyan egy okostelefontól azt elvár-

Ha használt készüléket veszünk

NÉHÁNY GONDOLAT HASZNÁLTKÉSZÜLÉK-VÁSÁRLÁSSAL KAPCSOLATBAN.

Fokozottan figyeljünk a sérülésekre, ne feledjük, most egy kézi számítógépet veszünk. Nagyon fontos, hogy gyárilag független legyen, vagy elégedjünk meg az adott szolgáltatói korlátozással, mert nem szerencsés kifüggetleníteni ezen telefonokat. Mindenképp tudakoljuk meg a készülék biztonsági kódját, ez formázáshoz elengedhetetlen. Első utunk egy Nokia márkaképviselőre vezessen, ahol frissítsük a készülék operációs rendszerét! Ha mégsem akarunk szoftverfrissítésre költeni, első lépésként mindenképp formázzuk újdonsült szerzeményünket! Ennek metódusáról a tavaly decemberi számunkban találhatóak információk.

hatja egy tapasztalt felhasználó. Félreértések elkerülése végett, nem szeretnék lebeszélni senkit. Ha meglátjuk az N- és E-szériában a kézzelfogható jövőt, ha nem akarunk negyedévente telefont cserélni – miképp az átlagos mobilok világában –, mert elavult a készülékünk, ha kedvünk szerint formálható, időálló platformot szeretnénk használni, bátran válasszuk a 3rd-t!

Kézzelfogható jövő?

Alig tíz éve a számítógépek jóformán csak irodai célokat szolgáltak, mi pedig vesztettül DOOM-oztunk rajtuk. Ma az élet minden területén jelen vannak, és azok, akik anno semmibe vették ezen masinákat, ma öszülő halántékkal e-maileznek, interneteznek, s dolgoznak rajtuk – maguk is elcsodálkozva, hogyan is juthattak ideig. Éveken át a számítástechnika volt a leggyorsabban fejlődő ágazat, jelenleg pedig a mobilkommunikáció, szakértők szerint soha nem tapasztalt léptékkal. Ma a legtöbben még így idegenkednek az okostelefonoktól: „Nekem csak telefonálni kell a telefon...” Csakhogy már nem az UMTS, hanem a HSDPA kopogtat, s ha be is zárjuk előtte az ajtót, akkor majd bejön az ablakon. Néhány éven belül végleg eltűnnek a mobil-eszközök. Mobil-eszközök, amelyek már most szerves részévé váltak életmódunknak, csak három választást kínálnak majd: Symbian OS, Windows Mobile OS és Palm OS. És akkor csak annyira tudjuk elhatárolni magunkat az okostelefonoktól, mint jelen pillanatban a számítógépektől.



TRENDEK 2007

> SZÖVEG: VÁRNAGY ATTILA > FORRÁS: DELOITTE, METACOM

A MOBILKÉSZÜLÉKEK ÉS MOBILHÁLÓZATOK TECHNIKAI FEJLŐDÉSE SZÁMOS ÚJ LEHETŐSÉGET TEREMT. CIKKÜNKBEN BEMUTATJUK A SZOLGÁLTATÁSOKKAL KAPCSOLATOS TRENDEKET, ÉS A HAZAI MOBILSZOLGÁLTATÓKAT IS MEGKÉRDEZTÜK, HOGY MIT VÁRHA-TUNK TŐLÜK 2007-BEN?

A mögöttünk álló év számos területen hozott, ha nem is áttörést, de mindenképpen fontos változást. A már körvonalazódott trendek tovább folytatódnak, és még egyéb újdonságokra is számíthatunk.

Agyonkoptatott közhely, miszerint „a mobiltelefonia elképesztő ütemben fejlődik”, pedig így van, elég csak az adatátvitelre vagy a telefonokba beépített kamerák fejlődésére gondolni. A technikai fejlesztések továbbra sem állnak le, a telefonbeszélgetéseket és SMS-eket leszámítva szinte nincs olyan terület, amely nem esett át komoly változáson.

Feljövőben a mobilinternet

A 3G hazai debütálását követően a 2006-2007-es évek nagy újdonsága a HSDPA megjelenése. A nagy sávszélességű technológia használatával jelenleg már 3,6 Mb/s-os letöltési sebesség is elérhető (sőt hamarosan a 7,2 Mb/s is valósággá válik). Ez közel tízszerese a 3G csúcsebességének, és komoly lehetőségeket ad a mobilszolgáltatók kezébe. Például a vezetékes ADSL-szolgáltatással versenyképes internetszolgáltatást nyújthatnak. A HSDPA-technológiába eddig csak a

T-Mobile ugrott fejest, a Pannon egyelőre kísérleti fázisban foglalkozik a HSDPA-val, a Vodafone pedig kivár. A hazai szolgáltatók nagy lehetőséget látnak a mobilinternetben és az adatszolgáltatásokban, például mindhárom cég kínál notebookot, adatkártyát és internet-előfizetést tartalmazó csomagot, valamint a mobiltelefonon keresztüli internetezésre buzdítják az előfizetőket. A nagy adatforgalmat produkáló szolgáltatásokhoz azonban minél teljesebb 3G-s (esetleg HSDPA-s) lefedettségre van szükség, ezért a szolgáltatók 2007-ben is a lefedettség további növelésén fognak dolgozni.

Az internetben rejlő lehetőségeket a készülékgyártók is hasonlóan látják. A Nokia szerint az internet fejlődésének középpontjában a mobilitás áll majd, a felhasználók pedig bárhol elérhetik majd azokat az embereket, tartalmakat és információkat, akikre és amelyekre szükségük van. A cég tapasztalatai szerint a fejlődő piacokon egyre többen személyi számítógép helyett most először inkább a mobiltelefonjukról férnek hozzá az internethez. Az egyfunkciós készülékek ezért kizorulóban vannak, a helyükbe lépő konvergáló készülékek egyre nagyobb teljesítményűek és egyre könnyebben használhatóak.

Csengőhang, kép és videó

A multimédiás tartalomszolgáltatások (például csengőhangletöltés) jellemzője, hogy félévente-évente népszerű és új szolgáltatások jelennek meg. Az egyre intelligensebb készülékek és az egyre nagyobb adatátvitelt lehetővé tevő hálózatok (2,5G, 3G, HSDPA) egyre nagyobb felhasználói élményt nyújtó tartalmak létrehozását teszik lehetővé. Jó példa erre a csengőhang, illetve zenei tartalom, amelyek eleinte egyszerűbb, monofonikus formában voltak sikeresek. A monofonikus csengőhangok használata lassan megszűnni látszik. Jelenleg a polifonikus csengőhangok letöltése viszi a prímet, és a valóságghú csengőhangok tömeges elterjedésének lehetünk szemtanúi.

A fejlődés itt azonban nem áll meg, ugyanis a közeljövőben a teljes zeneszámok piacának bővülésére számíthatunk. A csengőhangok tekintetében is jelentős tényező a tartalmakat kezelni képes készülékek elterjedése a felhasználók között, hiszen a teljes zeneszámok kezelésére és az MP3-lejátszó típusú használatra egyelőre igen kevés eladott készülék van jelen a hazai piacon.

A fejlettebb országokban és hazánkban is a multimédiás szolgáltatások (például video-

és zeneletöltés, mobiltévé) elterjedésétől várja a szakma a következő időszak fennélését, egy esetleges killer applikáció (amikor egy szolgáltatás rövid időn belül elterjed, és nagyon sikeres lesz, például az SMS) ki-fejlesztését. Azonban, mint minden fejlődő terület esetében, az egyes szolgáltatástípusok nem feltétlenül kínálnak mindenesetben sikert: sorsuk akár a bukás vagy a gyors lecsengés is lehet.

Mobilos jövőkép a Deloitte szerint

A szakmai szolgáltatások nyújtásával és tanácsadással foglalkozó Deloitte cégcsoport tanulmányt készített arról, milyen trendek várhatóak 2007 során a mobilkommunikációban. Az előrejelzés szerint a mobilszektor – főként a fejlett országokban – új, nagyszabású alkalmazás kifejlesztésén dolgozik a hangátvitelből és SMS-üzenetekből származó bevételek kiegészítésére: az egyik legnagyobb reménysége a mobiltelevízió. Az

ezzel kapcsolatos optimizmus azonban alap-talan lehet, hiszen ahelyett, hogy a televíziót próbálná a mobiltelefonba integrálni, a szektor inkább az adatáramlás megfordítására kellene koncentrálnia, tehát a videotartalom telefonról televízióra vagy egyéb, megfelelő monitorral rendelkező eszközre történő továbbítására – derül ki a Deloitte elemzéséből. Mivel a mobiltelefonok kamerái egyre jobb felbontásúak, egyre inkább nő az igény különböző, a felhasználók által megalkotott videotartalmak továbbítására mobiltelefonról internetes oldalakra vagy televízióra. Jelentősen növelné a szolgáltatók bevételeit az, ha ennek a forgalomnak csak egy kis részét a saját hálózatukon keresztül továbbíthatnák.

A Deloitte tanulmánya szerint a távközlési szolgáltatók valószínűleg továbbra is előtérbe helyeznek majd olyan alkalmazásokat, amelyek nagy fájlokat és adattartalmat hoznak létre. Erre gyakori példa a videoleletöltés.

Noha a méret a lényeg, a távközlési szektorban nem mindenesetben a nagyobb a jobb. A szolgáltatók bevételeinek legnagyobb része olyan szolgáltatásokból ered, amelyek kis-méretű fájlkon és kis sávszélességen alapulnak. Ilyen például az SMS, a csengőhangok vagy a beszélgetés.

Karli Péter, a Deloitte Magyarország igazgatója szerint a magyarországi mobilszolgáltatók technológiai szempontból az európai fejlődés frontvonalában haladnak. Ugyanakkor a vezetékes internet kisebb elterjedtsége miatt Magyarországon várhatóan nagyobb hangsúly fog helyeződni olyan vezeték nélküli megoldásokra, amelyek valamilyen módon helyettesíteni tudják a hagyományos internetes technológiákat, és a fentiek következtében a jobb lefedettségért folytatott harc is kiemelten fontosá válhat. Az új alkalmazások elterjesztéséhez szintén fontos lesz új magyar nyelvű tartalmak biztosítása.



A kérdéseinkre válaszolt:
Hajnal Géza
mobil adat- és üzletfejlesztési igazgató

PANNON

– Milyen új szolgáltatások várhatók?

A tavalyi év végére közel százszázalékos lakossági mobil szélessávú lefedettséget ért el a Pannon, az új szolgáltatások is a mobil szélessáv köré épülnek. Legfontosabb célunk és feladatunk az ügyféligények kiszolgálása. A fejlesztések és beruházások jelentős részét lehetőségek megteremtésére fordítjuk: a hálózat adatátviteli képességének folyamatos bővítése teszi azt alkalmassá arra, hogy a különböző innovatív szolgáltatások, alkalmazások egyáltalán lehetővé váljanak. A jól megszokott hanghívások és SMS mellett folyamatos internetkapcsolattal fog rendelkezni a telefonunk, amelynek sebessége eléri, sőt meg is haladja a vezetékes technológiákat. Ma a mobilon elérhető sávszélesség 1,5 megabit/s körül van, ez további technológiák alkalmazásával több fokozatban 3,6, 7,4 majd 14 megabit/s-ra fog növekedni. Ez nemcsak arra lesz elegendő, hogy kiváltsa az otthoni vezetékes internet-hozzáférést, hanem már képes lesz tévéadások átvitelére, zenehallgatásra, interaktív alkalmazásokra is, zeneszámokat 2-3 másodperc alatt tölthetünk le telefonunkra. A SIM-kártya annyira jó egyedül azonosító, hogy a távolabbi jövőben akár lakáskulcs helyett is használhatjuk, vagy ezzel indíthatjuk el az autót. De megfelelő banki háttérrel megoldható, hogy a bankkártyát is helyettesítse. Például, ha készpénzre van szükségünk, küldünk egy SMS-t az ATM-nek, és az kiadja a pénzt. A lehetőségeknek csak a fantázia szabhatárt. A mobiltelefon már ma sem csak beszédre használható, de pár év múlva a beszédátvitel csak egy lesz a rengeteg elérhető funkció közül.

– Mikor lesz HSDPA a Pannon hálózatán?

A HSDPA bevezetésére folyamatosan készülünk, hálózatunkat felkészítjük arra, hogy a jelentkező felhasználói igények elébe menve vezessük be a technológiát.

– Milyen területekre koncentrálnak a Pannon 2007-ben?

A Pannon mindenesetben arra törekszik, hogy az újdonsá-

gokat a reálsan kínálható legalacsonyabb áron, a legkedvezőbb feltételekkel nyújtsa. A tömegcikké válás feltétele, hogy minél több felhasználó rendelkezzen az adott szolgáltatások igénybevételéhez megfelelő készülékkel. Ahogy a korszerűbb készülékek felváltják a korábbiakat, a mobilinternet sávszélesség-növekedése alapvetően átalakítja a kommunikáció szinte minden területét: lehetővé válik a vállalati informatikai rendszerekre való kapcsolódás bárhol, bármikor, a nagyméretű állományok forgalmazása, a gyorsabb, kényelmesebb mobilinternetezés. A médiaforgasztás új formái hódítanak tovább: zeneletöltés, információszerezés, tévézés, teret nyer a videotelefonálás és a videomegosztás. Az üzleti célú felhasználók és a szórakozni vágyók egyaránt élvezhetik a mobil szélessáv nyújtotta előnyöket. Az egyetlen, kifejezetten 3G-hálózatot igénylő mobil szélessávú szolgáltatásra, a videotelefonálásra tavaly nyár óta van a hazai felhasználóinknak is lehetősége – folyamatos bővülésre számítunk rövid távon is.

– Melyek azok a területek, szolgáltatások, amelyek sikeresnek bizonyultak 2006-ban?

A 2006-os évben sokan kipróbálták a videotelefonálást, a készülékek terjedésével párhuzamosan és a hálózat fejlesztésével egy ütemben egyre többen kezdték el használni a szolgáltatást, köszönhetően annak is, hogy az év végén olyan akciót hirdettünk meg, amelynek keretén belül január 31-ig az előfizetők ingyen tudtak videotelefonálni. Rendkívül népszerűnek bizonyult az az akció, amelynek keretén belül január 31-ig 5000 forint kedvezményt adott a Pannon azoknak, akik régi telefonjaikat leadták. Nagyon sokan dicsérték a Pannon kezdeményezését, és nemcsak a nekik juttatott kedvezmény miatt, hanem azért, mert ezzel is megóvják a környezetet a veszélyes hulladéknak számító mobiltelefonoktól. A mobil szélessávon alapuló szolgáltatások közül igen népszerű volt tavaly a wapozás, a játék- és csengőhangletöltések, az üzleti felhasználók mobilinternetezése és internetezés az Opera Minivel.



A kérdéseinkre válaszolt:
Winkler János
vezérigazgató-helyettes,
Magyar Telekom Nyrt.
üzletágvezető, Mobil Szol-
gáltatások Üzletág

T-MOBILE

– Melyik a legfontosabb stratégiai terület a T-Mobile számára 2007-ben?

A T-Mobile vezető mobilszolgáltatóként továbbra is azon lesz, hogy a többek között az innovációban meglévő elsőbbségét megtartsa, ezért számos újdonsággal szolgál ebben az évben.

Az egyik meghatározó terület a mobilinternet–mobil adatátvitel, amelyen belül a HSDPA változatlanul stratégiai jelentőséggel bír. A T-Mobile idén tovább bővíti szélessávú (3G/HSDPA) hálózatát. A lefedett városok száma jelentősen nő 2007-ben, és várhatóan a lakosság 45-50 %-a élvezheti majd a valódi mobil szélessáv előnyeit. További jelentős változást hozhat a jelenlegi 3,6 Mbps sebesség további növelése, azaz mobilhálózaton keresztül akár 7,2 Mbps elméleti maximum sávszélességgel lehet majd netezni. A műszaki értékeket figyelmen kívül hagyva a lényeg az, hogy a mobilinternet a T-Mobile ügyfelei számára már nem jár kompromisszumokkal. A gyors letöltésnek köszönhetően a videoletöltés és a videochat egyaránt élmény, a nagy fájlok letöltése pedig nem rabolja az ügyfelek idejét.

A HSDPA-szolgáltatást tavaly májusban a T-Mobile elsőként vezette be Magyarországon, és a szélessávú hálózatot (3G/HSDPA) használó ügyfelek visszajelzései nagyon kedvezőek, ez is szerepet játszott abban, hogy egy év alatt 55 %-kal nőtt a valamely netsomagunkra előfizető ügyfelek száma. A szélessávhoz kapcsolódó notebook+netkártya+net csomag fogadtatása szintén minden várakozást felülmúlt, az év végéig a T-Mobile ebből 6000 darabot értékesített, és a kezdeményezés az egész hazai mobilpiacra hatással volt, versenytársaink hasonló ajánlással álltak elő.

– Hogyan alakul a HSDPA-képes mobilkészülékek kínálata?

Bővülni fog a 3G-s és HSDPA-s készülékek köre, ennek köszönhetően a multimédiás funkciók használata, a mobiltelefonos internetezés egyre elterjedtebb lesz. Az utóbbiban jelentős szerepet játszó web'n'walk szolgáltatást dominós ügyfeleink számára is elérhetővé tesszük. A mobilinternethez kapcsolódva

tavasszal egy különleges eszköz is megjelenik a T-Mobile kínálatában. A T-Mobile Ameo olyan készülék, amely a mobiltelefon és egy hordozható számítógép tudását egyesíti, mindezt kompakt méretben (kb. 300 gramm). A teljes billentyűzettel és érintőkijelzővel felszerelt, akár egy kisebb táskában hordható Ameo minden fontosabb adatátviteli lehetőséget ismer, így a HSDPA-hálózaton nagy sebességgel lehet internetezni és e-mailezni, sőt akár videotelefonálásra és 3 megapixeles kamerájával fotózásra is alkalmas.

– Milyen egyéb újdonságokra lehet számítani?

Stratégiai terület még a mobil vásárlás, amelynek népszerűsége 2006-ban minden várakozást felülmúlt. Az autópálya-matrica bevezetésével és sikerével a mobil vásárlás általánosan elfogadott, tömeges szolgáltatássá vált, egyetlen év leforgása alatt a T-Mobile ügyfelei 800 ezer alkalommal vásároltak valamilyen terméket telefonjukkal. Elmondható, hogy a mobil vásárlást elfogadták és megszerették az ügyfelek, értékelték annak egyszerűségét és kényelmét. 2007-ben a mobillal megvehető termékek és szolgáltatások köre bővülni fog, és nagy jelentőséggel bíró új megoldásokat vezetünk be, amelyekkel egyes területeken a mobiltelefon akár a bankkártyákhoz hasonló jelentőségre tehet szert.

Hosszabb távon nagy népszerűségnek örvend majd a mobil-tévézés, ezen a téren is sok újdonsággal jelentkezünk. A technológiai megoldások és a meglévő tartalmak körét egyaránt bővítjük. A célunk az, hogy a telefon a szórakoztatásban és a tájékozódásban egyaránt elfoglalja az öt megillető helyet. A várakozások, utazások unalmas perceiben jó szolgálatot tehet majd a mobil-tévé.

Az újdonságokon túl az egyszerűség szempontjából fontos versenylényünk, hogy ügyfeleink 2007-ben már az ország 47 pontján élvezhetik az egykapus kiszolgálás kényelmét, a T-Pontokban a mobiltelefonok, mobilszolgáltatások mellett szinte minden távközlési szolgáltatást egy helyen igénybe vehetnek.

Mobiltelefonrendek

Lapunk nyomdai leadásakor nyitotta meg kapuit Barcelonában a 3GSM World Congress kiállítás. Az egyre rangosabb vásárt sok mobilgyártó használja fel arra, hogy a nagyvilág elé tárja újdonságait és a jövőre vonatkozó elképzeléseit. Lapunk következő, márciusi számában részletesen beszámolunk arról, milyen újdonságokat lepleztek le Barcelonában, milyen trendek érvényesülnek a mobilkészülékek világában, és megszólaltatjuk a gyártók hazai képviselőit.



A kérdéseinkre válaszolt:
Beck György
vezérigazgató

VODAFONE

– Milyen újdonságokra számíthatunk a Vodafone-tól?

2007-ben a Vodafone tovább kívánja erősíteni jelenlétét a konvergencia szolgáltatások területén, amelynek első lépcsőjét a tavaly novemberben indított Vodafone Otthon szolgáltatás képezi, amely jelenleg már 7 országban kínál alternatívát, hiszen mind a vezetékes, mind a mobilszolgáltatás főbb előnyeit egyben biztosítja előfizetői számára.

Az elmúlt hetek globális sajtóközleményei azt jelzik, hogy a Vodafone úttörő szolgáltatásokat kíván nyújtani ügyfeleinek. Hamarosan a MySpace közösségi oldal, az eBay aukciós portál, a YouTube videomegosztó portál vagy a Google Maps térképszolgáltatás elérhető lesz mobiltelefonon. A kommunikáció ezen csatornáit több millióan használják nap mint nap, és a Vodafone biztosítja ezentúl, hogy ezek bárhol, bárhol elérhetőek legyenek. A Vodafone arra törekszik, hogy ne csak egy mobilszolgáltató legyen, hanem integrált multifunkcionális vállalat.

– Mi a helyzet a HSDPA-val?

Magyarországon jelenleg vizsgáljuk a valódi fogyasztói igényeket és keresletet. Amint úgy látjuk, hogy megéri beruházni, megtesszük, hiszen tisztában vagyunk azzal, hogy a HSDPA az egyik következő lépés, bevezetése illeszkedik a terveinkbe.

RightPhone



Gyárat bővít a Nokia hazánkban

2007.02.13, Kedd

Magyarországon már több mint 300 millió készüléket gyártott a finn cég. A Nokia bővíti komáromi mobiltelefon-gyárat - jelentette be a finn vállalat.

[Részletek >>](#)

RightPhone webshop

Viszonteladók figyelmébe!

> SZÖVEG: VÁRNAGY ATTILA > INFO: WWW.RIGHTPHONE.HU

Az oldal tartalma

Annak ellenére, hogy az oldal kereskedőknek készült, a főoldalon mobilos híreket olvashatunk, és a toplistákból az is kiderül, hogy jelenleg melyek a legnépszerűbb mobiltelefonok és tartozékok. Hasznos megoldás, hogy kiválaszthatjuk, melyik gyártóval kapcsolatos hírek között akarunk böngészni.

A Bemutakozás menüpont alatt a céggel kapcsolatos információkhoz (elérhetőség, munkatársak, szolgáltatások stb.) juthatunk hozzá az érdeklődők.

A weboldal legérdekesebb része természetesen a webáruház, lássuk tehát, hogyan böngészhetünk a virtuális polcokon?

Csak regisztrációval

Bár a Rightphone Kft. weboldala tulajdonképpen mindenki számára elérhető, de vásárolni, valamint árakat és raktárkészletet megtekinteni csak regisztráció, majd bejelentkezés után lehet.

A regisztrációs lap kitöltése után a cég elbírálja a viszonteladó regisztrációs igényét, majd egy munkatársuk jelentkezik. Ha minden rendben van, a viszonteladó kap egy felhasználó nevet és egy jelszót, és máris beléphet a viszonteladói webshopba.

Jöhet a böngészés és a vásárlás

Lássuk, mihez férhet hozzá a regisztrált viszonteladó? A belépést követően elérhetővé válik a Webáruház menüpont, amelyben módosíthatjuk beállításainkat, és megtekinthetjük a korábban rögzített megrendeléseket.

A termékek közötti böngészést a Termékkereső teszi egyszerűvé. Ebben termékkate-

A RIGHTPHONE KFT. ELSŐSORBAN MOBILTELEFONOK ÉS TARTOZÉKOK NAGYKERESKEDELMI FORGALMAZÁSÁVAL FOGLALKOZIK (BÁR A KÍNÁLATBAN EGYÉB TERMÉKEK, PÉLDÁUL JÁTÉKKONZOLOK ÉS AZOK KIEGÉSZÍTŐI IS FELTŰNTEK), EZÉRT A CÉG A VISZONTELADÓKAT CÉLOZZA MEG, ÉS NEKIK SZÓL A WWW.RIGHTPHONE.HU WEBLAP.

gória és gyártó szerint is kereshetünk, és a többi közt azt is megadhatjuk, hogy csak a raktáron lévő termékek vagy csak az újdonságok, valamint akciós cikkek szerepeljenek a listákban. A keresés után kapott listában minden fontos információ szerepel: a termék neve, ára, a rendelkezésre álló készlet, és még azt is láthatjuk, hogy új vagy akciós termékről van-e szó. A listát többféle szempont (például terméknév, ár, készlet) rendezhetjük. Ha megtetszik valami, máris berakhatjuk a kosarunkba.

A vásárlás befejezését követően indíthatjuk el a megrendelést. Ehhez meg kell adnunk még néhány információt (például a szállítási címet, az átvétel módját), és máris elküldtük a megrendelést. Ezek után – ha kiszállítást kértünk – nem kell más tenni, mint várni a Rightphone autóját. (x)



A regisztrált felhasználók böngészhetnek, kereshetnek a terméklistán, a kívánt termékeket egyszerűen a virtuális bevásárlókosárba kell helyezni.



A rendelés feladásához meg kell adni néhány információt. Kérhetünk kiszállítást, gyors szállítás esetén akár a rendelés feladásának napján is megkaphatjuk a termékeket.



A vásárlási procedura végén megtekinthetjük feladott megrendelésünk részleteit, sőt, ha úgy kívánjuk, módosíthatjuk, vagy akár törölhetjük is a megrendelést.

RTL KLUB ÉS TV2

> SZÖVEG: SIMON PÉTER

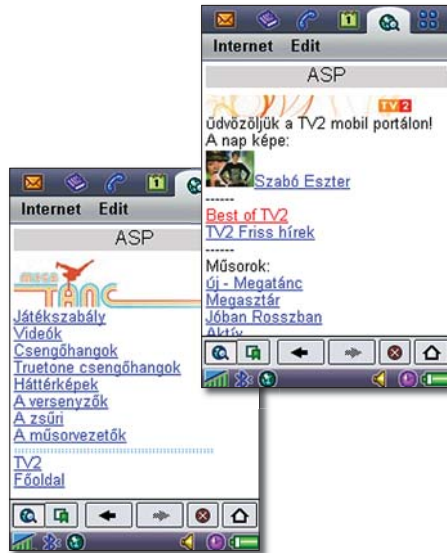
A KERESKEDELMELI CSATORNÁK NEMCSAK AZ AGB NIELSEN NÉZETTSÉGI LISTÁIN FOLYTATNAK ÁDÁZ KÜZDELMET, HANEM HALLGATVA A NEW MEDIA SZAVÁRA, IMMÁRON A MOBILTELEFONUNK KIJELENTŐIN IS MEGJELENNEK SAJÁT TARTALMAIKKAL.

A WAPON

RTL KLUB

wap.rtlklub.hu

Az RTL leginkább a naponta jelentkező saját készítésű sorozatára fekteti a legnagyobb hangsúlyt, így a Barátok közt aktuális hírei még a Haller utcai APEH főhadiszálláson sorban állással töltött idő alatt is velünk lehetnek. Gyakorlatilag bármely szereplőről le tudunk tölteni látványosnak szánt háttérképeket, és aki esetleg megunta Gombos Edinát, annak biztosan felüdülés lesz egy Magdi-néni JPG-fájl. A hollywoodi filmipar impotenciáját a nagy amerikai tv-csatornák úgy próbálják ellensúlyozni az elmúlt években, hogy nagyköltségvetésű, a korábnál jóval igényesebb sorozatokat tesznek képernyőre. A sikeresebb művek közül számos darab az RTL műsorstruktúrájában is megtalálható, elég csak a Lost, a Rejtélyek városa vagy a Szökés című alkotásokra gondolni. A felsorolt filmekhez külön tematikus oldalakat találunk, ahonnan mindig megtudhatjuk, hogy éppen hol is tart kedvenc sorozatunk. Az oldalon továbbá olvashatunk a sztárok hétköznapijairól, megtudhatjuk a hazai bulvármédia legújabb pletykáit, és még némi életmód tanácsadás is belefért a portfolióba.



TV2

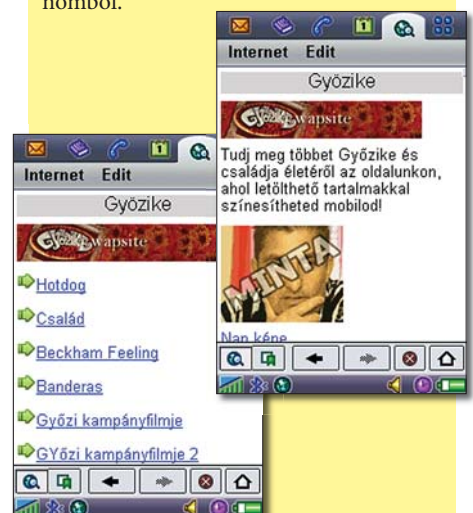
wap.tv2.hu

A TV2 az elmúlt pár hónapban leginkább az eleve bukásra ítélt műsoraival vetette észre magát, de legalább sikerült egy használható WAP-portált összerakni. Sajnos a tartalom egyből a szokásos „Nap képe” opcióval nyit, és egészen biztosan vannak olyan Megeasztár rajongók, akik Szabó Eszter fotójával akarnak szembenézni mobiltelefonjuk kijelzőjén. A Best of TV2 rovatban sajnos nem nézhetjük meg az elmúlt év műsoraik természetét, ellenben a Jóban Rosszban háttértől a Napló című műsor szignáljáig mindenegegyes, a csatornával kapcsolatos tartalmat letölthetünk készülékünkre. Valóban, egyik reggel az volt az első gondolatom, hogy egy sikertelen számvitelvizsgára már csak egyetlen gyógyír létezhet: egy Gombos Edina téma a symbianos telefonomra. Miután kellőképpen kiköltekeztük magunkat, megtekinthetjük a csatorna aktuális programját, igaz, például egy héttel előre nem tudom megnézni a műsrot. Elvileg a kompatibilis telefonokkal még videókat is lehet nézegetni, ehhez viszont nem árt egy 3G-vel is felszerelt készülék.

A magyar WAP legmélyebb bugyra

wap4.mobillissimo.hu/wap/gyozike/index.php

Igen sokat írtunk már arról, hogy a Google ilyen-olyan formában, de minden számítástechnikai eszközben megtalálható, és gyakorlatilag megkerülhetetlen tényezője az informatikának. Hasonló a helyzet a hazai médiában, ugyanis Gáspár Győző a saját műsorától a pletykalapok címlapjaitól, a Fábry Show-tól a Győzike WAP-oldalig minden formában elérhető és fogyasztható. Bár a telefonom kifejezetten tiltakozott, amikor az RTL Klub oldalán rákattintottam a Győzike WAP-oldalra linkre, de nem bírtam ellenállni a kísértésnek, és belevettem magam a bulvár pöccögdrébe. A portál a szokásos letölthető tartalmakon felül számos extrainformációval szolgál a Gáspár-család mindennapjairól, illetve a szereplők tulajdonságairól. Izgalmas és örömteli perceket okozhat az Aranyköpések rovat, ahol Győző legmagvasabb gondolatait gyűjtötték egybe – ahogy a költő mondja: „Ha a kő követ eszik, én akkor is színész leszek!”. Újságírói pályafutásom legmélyebb letölthető csengőhangja a „Buksit öltöztetik – valóságghú dallam” volt, amelyet soha nem fogok kitörölni a telefonomból.



Csoportteszt 2 MEGAPIXELESEK

> SZÖVEG ÉS KÉP: STEIERLEIN PÉTER

ELÉRKEZTNEK LÁTTUK AZ IDŐT, HOGY ÚJRA ÖSSZEGYŰJTSÜK AZOKAT A KÉSZÜLÉKEKET, AMELYEKEL MÁR ÉRDEMES LEHET FOTÓZNI. PERSZE, HOGY EZ MINDRE IGAZ-E, MAJD ELVÁLIK A CSOPORTTESZTBEN. MIVEL A MAGAZIN KAPACITÁSA VÉGES, EZÉRT ÚGY SZŰRTÜNK A KÉSZÜLÉKEK KÖZÖTT, HOGY MEGPRÓBÁLTUNK „VEZETŐ” MODELLEKET VÁLASZTANI, AMELYEK KÉPVISELHETIK TÁRSAIKAT IS AZ ADOTT GYÁRTÓNÁL, LÉVÉN CSAK HARD-VERBEN TÉRNEK EL EGYMÁSTÓL.



AF

AF:

Az automata élességállítás funkciója.

microSD

Memóriakártya:

Az adathordozó típusának rövidítése és kapacitása.



v2.0

Bluetooth:

A legelterjedtebb adatátviteli módszer készülékek és nyomtatók között.

VGA-
VIDEÓ

Videó:

A videó maximális felbontása, amelyet a készülék rögzíteni tud.

6 MB

Belső memória:

A készülékben található belső memória azon része, amely szabadon hozzáférhető.



Nokia 3250

Ergonómiailag letalálhat a készülék, hiszen camcorderszerű állásban rögtön indul a kamera. Ekkor a zenelejátszó gombok máris átveszik a zoom- és az exponáló gomb szerepét. A memóriabővítő kissé eldugott és körülményes, de nagyon hatásos védelmet biztosít. A memória alapvetően szűkös, a kép pedig elég sok zajt „lát” élőkép esetében is. Videózásakor nemcsak a felbontás, hanem a képfrissítés is elég gyatra.



Samsung Z560

Amivel a Z560 mindenképp kilóg a sorból, az az autofókusz megléte. Ez sajnos korántsem jelent teljes garanciát a műkivalóságához, de jó hallgatni, érezni, ahogy a mechanika dolgozik exponálás közben. Persze azért látszatja is van a dolognak. Emellett számolhatunk az összes többi samsungos opcióval (szám-funkciógombok, teljes keresőnézet, vicces gyári keretek stb.). Kivéve az ISO-állítást és a zoomot, ez sajnos teljes felbontás esetén zérus. Maga a szoftver indulása az átlagos időtartamhoz képest hosszadalmas.

A külső kijelző pedig remekül működik együtt velünk önarckép esetében, csukott állapotban. A memóriakártya akksi kivétel nélkül cserélhető.

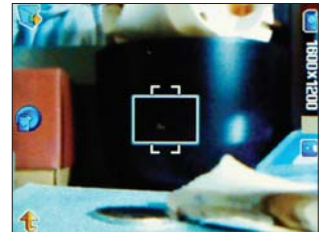
NÉVJEGY

Bejelentés
2005. szeptember
Kijelző
176x208, 262000
Készenléti idő
245 óra
Videofelbontás
QCIF
Ár
74990 Ft



NÉVJEGY

Bejelentés
2006. február
Kijelző
240x320, 256000
Készenléti idő
320 óra
Videofelbontás
CIF
Ár
79980 Ft



Nokia 6233

Elsőként egy érdekesség, amely megfektetésre vár: a fehéregyensúlyi beállításoknál találkozhatunk azon opcióval, hogy látóhatár. Maga a menüből törtenő, mindenre kiterjedő állítási megoldás alapvetően nem túl barátságos megoldás. A zoom teljesen fokozatmentes, és végre egy készülék, ahol belátták, vagy még úgy gondolták, teljesen felesleges valami vicces fényforrásra pazarolni a fejlesztési összeget. A belső memória kevés, a mellékelt kártya kapacitása szintúgy. Közepes mentési idővel büszkélkedhet, és az első kopások a hátlapon nagyon közel vannak az objektívhez.

NÉVJEGY

Bejelentés
2005. november
Kijelző
240x320, 256000
Készenléti idő
340 óra
Videofelbontás
VGA
Ár
64990 Ft



Nokia 5500

A strapából sporttá avanszált sorozat legutóbbi példánya. Különleges funkciói és tudása mindenképpen az érdekes készülékek kasztjába sorolja. Jellegéhez illően stílusosan gyors a képfeldolgozása mind videó, mind keresőképek tekintetében. Könnyen nyomon követhető az állandó élőkép miatt a beállítások közti különbség. Bár a kamera kialakítása kissé puritán, de robusztus. Szép fekete-fehér képeket csinálhatunk vele, de a belső memória apró, és a csomagban csak egy 64 megás kártya van.

NÉVJEGY

Bejelentés
2006. május
Kijelző
208x208, 256000
Készenléti idő
270 óra
Videofelbontás
CIF
Ár
64990 Ft





Samsung X820

Az X820-ról nehéz alapvetően negatívát mondani. A nemcsak tetszetős, de előnyös extravékony forma nincsen rossz hatással képalkotói képességeire, ha nem vesszük figyelembe az átlagnál (méretéből adódó) gyengébb akkumulátorát és memóriabővítési hiányosságait. A P310-hez és néhány korábbi Samsung modellhez hasonlóan ismeri a manuálisan beállítható ISO-t és a numerikus billentyűzethez társított funkció-, beállításvezérlést. Sajnos a videorögzítés itt sem feszeget határokat, és az élőkép is szemlátomást igen nehezen frissül, ami mozgó dolgok esetén, komponáláskor egy kissé zavaró lehet.

NÉVJEGY

Bejelentés
2006. május
Kijelző
220x176, 256000
Készenléti idő
210 óra
Videofelbontás
CIF
Ár
59990 Ft



Sony Ericsson W850i

Az egyik legjobban kialakított példány a kamera tekintetében, akár álló, akár fektetett módban használjuk, nem fog belelőgni a kezünk. A beállítások garmadája sonys módra jellemzően. Nagy kár, hogy a szoftver nem képes arra, amire az UIQ-s P990: minden beállítás után újra kell nyitni a menüt. Ezt azonban feledteti a remek utólagos feldolgozhatóság, és az eleve temérdek felvételi beállítás. Sajnos a memória alából nem túl tág a kísérletezgetésekhez, és a zoomról is le kell mondanunk, ha nem ragaszukunk a VGA-felbontáshoz. Azonban előnyös a folyamatos segédfény a sötétben való komponáláshoz, például bulikban.

NÉVJEGY

Bejelentés
2006. május
Kijelző
240x320, 256000
Készenléti idő
360 óra
Videofelbontás
QCIF
Ár
94990 Ft



Nokia 7380

Díszes kis telefon, annyi szent, viszont az is biztos, hogy férfi kezében még fotózási ideig sincs keresnivalója. Első sorban azért, mert egy férfi hozzá van szokva még egy egyszerű készülék esetén is, hogy pixelek, expokorrektció, színezet és megannyi apró információ, funkcióváltó van a kijelzőn és körülötte. Viszont a nők nem szeretnek ezzel babrálni, és ez így helyes. A memória kapacitása, a szabadon használható igen baráti. Sajnos bővíteni nem tudjuk, és ez szomorú tény. Amúgy ezen a kijelzőn nem sokat látni komponáláskor. A kamera elhelyezése viszont fenomenális és esztétikus.

NÉVJEGY

Bejelentés
2006. május
Kijelző
104x208, 65000
Készenléti idő
240 óra
Videofelbontás
CIF
Ár
85000 Ft



Motorola Z3

A Z3 egy nagyon kellemes készülék. Hátrányai ellenére is. Esetében fotózás közben is előfordul, hogy valami nem éppen a legjobb megoldás szerint lett kitalálva, de összességében minden megbocsátható neki. A szoftver egy kissé lassan indul, de legalább nem fagy le, nem akad ki. Sajnos a belső memória kissé szűkös, mindenképp bővíteni kell, de ezt csak az akksi kivétele után tehetjük. A navigyűrűnek nagy hasznát vehetjük, segítségével egy ujjal állíthatunk folyamatosan minden opcióit. Összecsukáskor a szoftver tovább működik, és az orientáció is vízszintesbe megy át. A vaku pedig hangulatvilágításnak is kiváló.

NÉVJEGY

Bejelentés
2006. július
Kijelző
176x220, 256000
Készenléti idő
350 óra
Videofelbontás
QCIF
Ár
74990 Ft





Nokia 6288

Egyike a legutóbbi két megapixeles telefonoknak. Symbianos rendszerének köszönhetően fejlett szoftverrel rendelkezik. Sajnos a belső memória igencsak szűkös, ezt javítandó egy félgigás kártyát találunk a csomagban, amelyet az akksi kivétele nélkül is cserélgethetünk. Kialakítása roppant jó, nemcsak ergonomikus, de használható is. A szoftgombok a készülék összetolásakor rögzvest funkciógombokká avanzsálnak. A zoom gyors és akadástmentes. Ugyanez igaz a mentés procedúrájára is.

Sajnos az objektív mellé került segédfény semmilyen tekintetben nem segéd.



Samsung P310

Sok szempontból kissé nehézkes társítás a P310-es világa és a kédpalkotás. Pedig az extraakkst rejtő védőtokon található kis ablak is ezt a társítást próbálná erősíteni. A védőtokot egyébként ajánlatos magunkkal hordani, mivel állandó fényképezéshez kevés lesz az alapakksi kapacitása. A belső memória mérete is remek talaja a rengeteg képnek, sajnos időközben csak az akksi kivételével tudjuk bővíteni. Fotózás közben kissé lassú és alacsony frissítésű az élőkép, illetve a videók felbontása sem egetverő. Az opcionális tévékártyával ezeket tévén is visszanezhetjük.

NÉVJEGY

Bejelentés
2006. szeptember
Kijelző
240x320, 256000
Készenléti idő
250 óra
Videofelbontás
VGA
Ár
74990 Ft



NÉVJEGY

Bejelentés
2006. szeptember
Kijelző
320x240, 256000
Készenléti idő
300 óra
Videofelbontás
CIF
Ár
86000 Ft



LG KU800

Hazai viszonylatban az első 2 megás LG. Mint telefon egyértelműen magán hordozza a Chocolate sorozat jegyeit. Sajnos ez az érintésérzékeny gombzatra is igaz, ami igen zavaró fotózás közben, mivel a beállításokat és opciókat ezek segítségével érjük el. A modul kialakítása stílusos, és rongálódás ellen kellő védelmet biztosít számára. A belső memória alából is méretes, de bővíthetjük, ha hajlandóak vagyunk levenni az akksiként is szolgáló hátlapot.

NÉVJEGY

Bejelentés
2006. szeptember
Kijelző
240x320, 65000
Készenléti idő
340 óra
Videofelbontás
CIF
Ár
89970 Ft



Nokia 7373

A 7373 két legfőbb pontja számomra – azon kívül, hogy ugyanakkor jelent meg, mint a 6288, mégis csak CIF-videofelbontást tud –, hogy igen szűkös a saját memóriája, és az akksi kivétele nélkül nem is tudjuk behelyezni (sem kivenni) a gyári szettben található, összesen 128 megás memóriakártyát. Kialakításának megítélése ízlésfüggő, de férfias méretű kézben ez a funkciója is igen komoly kompromisszumok árán használható csak. Összeszedésük természetesen nem záródik be a fényképezés, sőt a kijelző orientáltsága is reflexszerűen változik. A keresőkép szép, gyors, éles.

NÉVJEGY

Bejelentés
2006. szeptember
Kijelző
240x320
Készenléti idő
250 óra
Videofelbontás
CIF
Ár
64990





- AF
- miniSD
- Bluetooth v2.0
- QVGA-VIDEO
- 64 MB

Sony Ericsson P990i

Van olyan, hogy egy készülék olyan jó, hogy már rossz. Ez persze oda-vissza igaz. A P990i-ről nem igazán tudom eldönteni elődjeivel együtt, hogy melyik táborat gazdagítja. Olyan autofókuszot kapott, hogy óriási. Kenterbe veri az egész mezőnyt. Cserébe „kétszer” nagyobb az átlagnál. Gyönyörűen, de kissé lassan dolgozik. A vaku nemcsak dísz. Ha nyitott állapotban használjuk, előbújnak a virtuális funkciógombok, amelyekkel mindent elérünk, ellentétben a fizikai változattal, amely egy kicsit hiányos. A memóriát tekintve úgy szintén kiváló.

NÉVJEGY

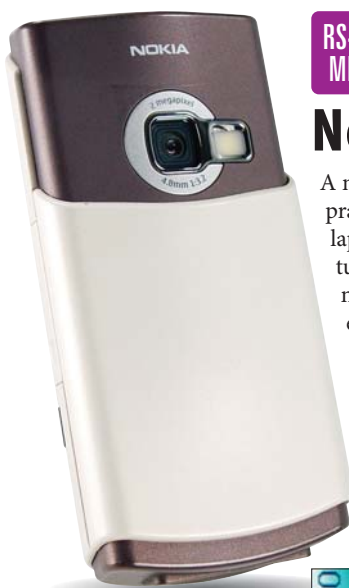
Bejelentés
2005. november

Kijelző
176x208, 256000

Készenléti idő
400 óra

Videofelbontás
QVGA

Ár
124990 Ft



- RS-DV-MMC
- Bluetooth v2.0
- VGA-VIDEO
- 35 MB

Nokia N70

A modul szempontjából egy kellemes, praktikus kialakítású típus. A fél hátlapot befedő retesz egyetlen zavaró tulajdonsága, hogy nagyon könnyen nyílik, ezzel elindítva a fotófunkciót, és ilyenkor bizony páratlan számú és minőségű zsebsorozatokat fogunk lőni. A beállításokat sajnos egy kicsit körülményes kieszközölni, mert lépegetnünk kell a menüben rendületlenül, hogy megoldjuk.

NÉVJEGY

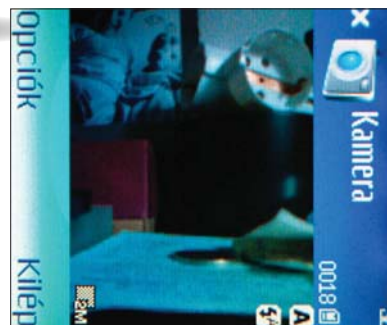
Bejelentés
2005. április

Kijelző
176x208, 256000

Készenléti idő
265 óra

Videofelbontás
CIF

Ár
74990 Ft



- MMS Duo PRO
- Bluetooth v2.0
- QVGA-VIDEO
- 60 MB

HTC P3600

A P3600 jellegéből adódóan kompakt készülék. Ezt bátorították a fejlesztők a fotófunkciók kialakítása közben nem megcáfolni. A kijelzőn megjelenő információk, a beállítható paraméterek pedig szemlátomást a felhasználói élményt kívánják gazdagítani. Kíméletlenül gazdag adatátviteli képességeinek köszönhetően pedig tabuk nélkül áraszthatjuk el képeinkkel barátaink, ismerőseink, kollégáink eszközeit, adathordozóit.

NÉVJEGY

Bejelentés
2006. szeptember

Kijelző
240x320, 65000

Készenléti idő
kb. 300 óra

Videofelbontás
QVGA

Ár
166900 Ft



- microSD
- Bluetooth v2.0
- QVGA-VIDEO
- 64 MB

E-TEN Glofiish M700

Nem szabad elfelejtenünk: az M700 esetében egy olyan PDA-telefon kombórol van szó, amelynek nem elsődleges célja a multimédia. Mindezek tükrében már egészen meglepő, hogy két megás fotómodult kapott. A modul elhelyezése praktikus, a lencsébe sosem lóg bele az ujjunk. A kijelző méretei miatt a nézőkép is igen nagy és az ikonok is hatalmas méretűek, ami megkönnyíti nyomogatásukat ceruza nélkül is. Sajnos a kép elég zajos, és az exponálásor tapasztalható bemozdulás legkisebb értéke is igen magas...

NÉVJEGY

Bejelentés
2006. október

Kijelző
240x320, 65000

Készenléti idő
200 óra

Videofelbontás
QVGA

Ár
159900 Ft



FANTASZTIKUS ARZUHANÁS!

**Ajzen még nem volt!
MOST MINDEN AKCIÓS ÁRON!**

Már Vodafone-ról is!

SMS SZÁM: 1791

SMS SZÁM: 06/90 644 744

FIX HÍVÁSDÍJ!

ÉLŐ!

PAJZÁN PERCEK VELEM!

Mobilról is!

0-24 h 06/90 644 419

Fix hívásdíj! Csak 450 Ft + Áfa(90Ft)=540Ft/hívás Info:220 60 52

Rubin Klub

SZÍNES HÁTTEREK

Csak 192 Ft!

Smaragd Klub

Már 192 Ft-ért is!

CSENGŐHANGOK

A kód elé ird be a kiválasztott betűjelet!

Csengések betűjele:
Polifónikus csengés.....D
Real Tone csengés.....C
R=Real Tone-ban is kérhető! Lekérés előtt hallgasd meg a 06/91 33 11 00 számon!
Egy hívás díja: bruttó 90 Ft

- Apocalyptica:Bittersweet..... TL2545
- Arash:Tike Tike Kardi..... **R**TL2791
- Avant:ReadYourMind.....TL2201
- B.Streisand:WomanInLove.....TL2417
- Beatles:Yesterday.....TL2295
- Beyonce feat.Slim:CheckOnIt..... **R**TL2812
- Dj Tiesto:Adagio For Strings..... **R**TL2682
- GalambosDorina:InstantNő..... **R**TL2634
- Good Charlotte:We Believe..... **R**TL2769
- GyűrűkUra:Foundations.....TL2226
- Inflagranti:Boldog Vagyok..... **R**TL2713
- Magyar Vándor:Hárem.....TL2240
- Megasztár2-NeÉbresszFel.....TL2521
- MichaelJackson:SmoothCrimin..... **R**TL2942
- Oláh Ibolya:Magyarország..... **R**TL2764
- Piramis:Szállj Fel..... **R**TL2872
- Rob Thomas:LonelyNoMore..... **R**TL2678
- Spy the Ghost-Arena.....TL2529
- T.A.T.U.:AllTheThingsSheS.....TL2286
- Tankcsapda:Örökké tart.....TL2482
- The Offspring:Hit That.....TL2316
- Titanic..... **R**TL2260
- Westlife:You Raise Me Up..... **R**TL2807

Csak 288 Ft!

MOZGÓ HÁTTEREK



Csak 384 Ft!

HANGOS MINIVIDEÓK



Csak 480Ft!

HANGOS MAXI-VIDEÓK

2 PERCES!

ÚJ!



ÉLETHŰ HANGOK

Csak 192 Ft!

- Ági van?.....FTL1267
- Felveszel végre? (nő hanggal).....FTL1228
- Fönök vegye (nő hanggal).....FTL1201
- Jössz sörözni? (ffi hanggal).....FTL1143
- Ki vagytok? (nő hanggal).....FTL1227
- Liberó.....FTL1277
- Ne anyázza (ffi hanggal).....FTL1229
- Nem lesz baj (ffi hanggal).....FTL1230
- Nyiss meg (ffi hanggal).....FTL1235
- Szöke cicád.....FTL1172

ÉBRESZTŐK

- Drága kis szupermenem... (nő).....FTL1343
- Haho, emlékeztetek... (férfi).....FTL1374
- Hé fa*fej, meddig... (férfi).....FTL1368
- Jo reggelt, lazítson... (férfi).....FTL1393
- Ma is jó napod lesz (nő).....FTL1332

A rendelés lépései

1. Add meg a kódot!*
2. Küldd el az sms-t!
3. A kapott linke lépj fel!
4. Töltsd le a tartalmat!
5. Kreditjeidet használd fel a klub.wapozz.hu wap oldalon!

Ha pl. Színes Háttér szeretnél rendelni

*Küldd el sms-ben a kiválasztott kódot! (pl.:WTL5185) Hetente 5 kreditet kapsz, amit klubon belül, tagságod alatt, bármikor bármilyen tartalomra beválthatasz! Ha több kreditet szeretnél kapni, az sms-ben a kód után egy szöközzel írd egy 5-lel osztható számot (max. 45) és annyi kreditet kapsz, amennyit beírtál. (pl.:WTL5185 10)
A kreditet klubtagságodnak megfelelően az alábbi tartalmakra válthatod be.

Rubin Klub
Színes Háttér.....2 kredit
Mozgó Háttér.....3 kredit
Video.....4 kredit
Maxivideo.....5 kredit

Smaragd Klub
Poli csengés.....2 kredit
Élethű hangok.....2kredit
Real Tone csengés.....3 kredit

Csak wap előfizetéssel rendelkezőknek! Teszteld le, hogy készülékedre milyen tartalmak tölthetők, ill. tud-e híruzenetet (= wap push linke) fogadni: http://wapozz.hu wap oldalon! Ha nem tudsz wap push linke fogadni, akkor kövesd a "Rendelés lépései" 1. pontját, majd szöközzel írd be a "text" szót! Pl.: WTL1234 10 text.
A klubtagság heti díja: kreditszám x 96 Ft. Fizetés az emeltdíjas sms fogadásával történik. Klubtagságod hetente automatikusan megújul. Lemondáshoz küldd a 1791-es sms száma: STOP szót és szöközzel a lemondandó Klub nevet!
Pl: Stop Rubin Studio 10 Kft. Info: 220 60 52 wap: http://wapozz.hu



KERESÉL? KÍNÁLSZ? CSERÉLSZ?

OLCSÓ, KÉNYELMES, GYORS, HATÉKONY HIRDETÉSI ÚTSZÁG!

- Kategorianként többszáz hirdetés, azonnali megjelenés, NON-STOP hirdetésfeladás!

http://wapozz.hu Ne habozz, wapozz!

SAMSUNG X830

> SZÖVEG: RUSCHEL ZOLTÁN > KÉP: SAMSUNG, STEIERLEIN PÉTER

ELEGE VAN A HAGYOMÁNYOS MOBILOKBÓL? SZERETNE VALAMI MEGHÖKKENTŐT, AMELLYEL GARANTÁLTAN KITŰNHET A TÖMEGBŐL? AKKOR MOST ITT A MEGOLDÁS!

☞ **Koreában mindig is bevállalások voltak az emberek, és az eltérő kultúrát is leszámítva, minden nap valami olyat terveznek a mérnökök, amelyre biztosan felfigyelnek a vásárlók.**

Hát ez micsoda?

Nagyjából ez a kérdés fogalmazódik meg mindazokban, akik meglátják az X830-at. Az okosabbak MP3-lejátszónak gondolják, ebben a témakörben pedig a Samsung szintén komoly tényező. Miután már kellő mennyiségű embert gyűjtöttünk magunk köré, fogjuk a készüléket, és egyetlen mozdulattal nyissuk ki! Mivel ez egy bicscamódjára való kifordulást jelent, így a jelenlévők döbbsen ámulata szinte biztos. Tisztázni kell az elején, hogy az X830 több színben is létezik. A szerkesztőséget a fekete változat járta meg, ám jómagamnak volt szerencsém egy rikító narancs kivittel is találkozni. Annyit mondhatok, hogy azzal a színnel már kifejezetten feltűnési viselkedés jeleit mutathatjuk a külvilág felé. Kinyitva előbukkan a két sorba rendezett billentyűzet. Szerencsére a gomboknak csak az elrendezése különleges, a formájuk nem. Kétségtelenül nem lapátkezőkre méretezték őket, de egyébként normálisan használhatóak. A kijelző sem maradhatott változatlan: hosszában maradt, széltében viszont összepréselték, ennek eredménye a 128x220 pixeles felbontás. 262 ezer színnel társítva ez az aprócska TFT ugyanúgy hozza a Samsungtól elvárt képminőséget. Apropos, minőség! Ezúttal sem lehet okunk panaszra, semmi lötyögés meg hasonlók. Kis negatívum, hogy az akku

levétele némileg nehézkes feladat, de legalább passzentes a hátlap. A forgófedél nyitva és zárva sem lötyög, a mechanika szintén pontos. A kijelző alatt van az egyik legfontosabb kezelőszerv, a navigációs gomb. Ezzel először a Samsung i300-on találkoztunk, majd később az X810-es készülék is ilyet kapott. Lényegében egy olyan, öt irányban benyomható kerékről van szó, amely szabadon körbe is forgatható. Kezelhetőség szempontjából ez fontos szerepet játszik, különösen a zenelejátszónál. Oldalra sem kerültek gombhalmazok. A (kinyitva) jobb élen egy HOLD feliratú billentyű, amíg a másik felén a rendszercsatlakozó és a hangerő-szabályozó pihen. Ez utóbbi túlságosan lent van hívás közben, nehéz állítani a hangerőt.

Letisztult belső

Bekapcsolás után nem fogunk meglepődni, mivel a már több előző modellben látott BlackUI szoftver

fogad minket. Néhány apró különbség azért van. Egyrészt a főmenü 2x4 ikonos lett, másrészt kiszedték a fehér színtémát, tehát csak feketébe burkolva használhatjuk. Itt rögtön igénybe vehetjük a navigációs gomb forgatását, ezzel ugyanúgy közlekedhetünk a menüben, mintha normál módon nyomkodnánk. Átnézve az alapfunkciókat mindent a helyén találunk. A névjegyzékben akár 1000-en is elférnek nevenként több telefonszámmal, egy e-mail-címmel és szöveges jegyzettel. Saját csengőhang, hívófotó, de még videoazonosító is rendelhető hozzájuk, nem is említve a szokásos hívócsoportokat. Üzenetek terén az SMS, EMS, MMS trió áll rendelkezésre, e-mail-kliens nincs. Az már régen rossz, ha valaki egy ilyen kijelzőn szeretné a levelezését lebonyolítani. Szöveges üzenetből akár 1836 karaktert is írhatunk, ebben segíthet a magyar szótár T9, MMS-nél 295 kilobájtnyi gyűjthetjük a multimédiás tartalmakat. SMS-ből 200-at, MMS-ből pedig 3 megabájtnyi tárolhatunk el – ez elég. Különlegesség az S.O.S.-üzenet, amely vészhelyzetben jól jöhet. Az e-maillal ellentétben rendszer naptárt kapunk, amely a kijelző arányai miatt kissé furán néz ki, és a számok is aprók. Három kategória, mindegyikbe 100 férőhely, riasztással, ismétléssel, tehát sok okunk nincs a panaszra. Ébresztővel sem állunk rosszul: van rögtön három is belőle, ezek kikapcsolva is működnek, szundi szintén akad. Számológép, stopper, időzítő és mértékegységkonvertáló.

NÉVJEGY	
Méret / Tömeg	84x30x20 mm / 72 gramm
Akkumulátor	800 mAh Li-Pol
Készenléti / beszélgetési idő	120 óra / 3 óra
Kijelző: felbontás / szín	128x220 / 262000
Kijelző mérete	19x32 mm
Belső memória / bővíthetőség	1 GB / 0
Plusztartozékok	USB-kábel, sztereó headset adapterrel, csuklópánt, szoftver CD
Ár	69000 Ft
Info	www.samsung.hu



ÉRTÉKELÉS	
Design	KIVÁLÓ
Aki elvetemülten rajonganak a svájci bicscákért, azok most csukják be a szemüket, mert ennél is jópofább lett, ettől olyan cool!	
Kijelző	JÓ
Na ez az, amit nem vittek túlzásba a koreai gyerekek. A háttérben húzódo okoktól nem tudunk, miért csak 128x220-as?	
Adatátvitel	KÖZEPES
Ha szinkronizálni akarjuk kedvenc bicscánkat, még akkor sem fog sikerülni, ha egy szinten is vannak valójában.	
Multimédia	JÓ
Nehéz lenne rosszat mondani róla, mivel ebben a kategóriában egészséges versenyzőkét szeli a távot.	
Felszereltség	KIVÁLÓ
Minden benne van.	





Megoszlanak a vélemények, hogy jót tett volna-e a készüléknek, ha még vékonyabbra gyártják. Abban viszont egyetértünk, hogy a formaterv így is különleges, főleg kezelés szempontjából.



A nem most először szereplő ötállású és fokozatmentesen tekergethető kezelőtárcsa létjogosultsága szinte az első másodpercekben bizonyosságot nyer.



Talán még innovatívnak is nevezhető a billentyűzet elrendezése. Az első napokban igen nehéz volt leszokni üzenetírás közben a harmadik gomb kereséséről.

Ezek négyen már jó ideje nem változnak, és amire vannak, arra alkalmasak. Adatátvitelből nem állunk rosszul. HSDPA és 3G ugyan nincs, azonban a GPRS mellé az EDGE is bekerült. Helyi adatcserére a bluetooth és az USB-adatkábel közül választhatunk, semmilyen gond nem volt egyikkel sem. Az adatkábelnél választhatunk, hogy modemként vagy médiaháttértárcsént szeretnénk használni. Ez utóbbi olyan, mint a cserélhető meghajtó-mód, csak itt nem férünk hozzá minden mappához (de az egyikbe bármit feltölthetünk, tehát a pendrive-ot kiválthatja). Ez a mód igencsak gyors (USB 2.0), zenék feltöltéséhez ideális. Ám mielőtt azt gondolná az olvasó, hogy ehhez ugye memóriakártya is kell, nos ez tévedés. Memóriakártya nincs, és nem is kell. Hogy miért? Hát mert Koreában rögtön egy 1 gigabájtos (!) memóriát kalapáltak bele. Ennyi van fixen, és kész. Ezen kell osztózni a zenéknek, háttérképeknek, egyéb fájloknak és a fotóknak. Igen, ebben a kis apróságba nemcsak jókora memória, hanem egy 1,3 megapixeles kamera is elfért. Itt viszont elkövették azt a hibát, hogy csak kinyitva lehet fotózni. Ez ugye a kijelző miatt sem az igazi, meg kényelmetlen, mivel normálisan megfogva pontosan a lencsét fedjük le az ujjunkkal. Az viszont aranyos, hogy a kinyitott fedlap hátoldalán van egy tükör (vaku viszont nincs). Nem kell sokat várni tőle, átlagos fotókat készít, ellenben a videózás terén nyújtott MPEG4-kódolású és CIF-felbontású (352x288 pixel) mozgókép nem rossz.



Zene, zene és zene

Elég a fotókból meg a naptári bejegyzésekből, az X830 alapvető lényege a zenehallgatás. A csomagból kivéve ez máris feltűnhet, mivel a headset két részből áll. A felvevőgombos, mikrofonos egység egy szabvány 3,5 mm-es jackben végződik, nincs tehát akadály a saját füles használatának. Az említett 1 GB elég bőséges helyet biztosít, ráadásul kedvünk szerint MP3, AAC, AAC+, e-AAC+ és WMA formátumokat egyaránt beolvas, így tőlünk függ, mennyi szám fér fel rá. A jackadapter pozitív dolog, de rögtön dorgálás jár a távirányító hiányáért. A lejátszó egészen más, mint amilyent eddig Samsungban láttunk. Először is kinyitva nem is indul el, előbb be kell csukni, és a navigációs gomb közepét hosszan nyomva csálható elő. Na itt kell alaposan megfigyelni, hogy az egy szem navitárcsával miként kezelhetjük. Csak elsőre szokatlan, utána már kifejezetten tetszeni fog, ahogyan a nyomkodás és a forgatás lehetőségeit kihasználják. Zenénk többféle csoportosításba kerülnek (például előadó, műfaj, album), illetve magunk is készíthetünk lejátszási listákat. Hangerőben 14 fokozatot állíthatunk, vannak gyári hangszínek (viszont nincs kézi beállítás – újabb feketepont), ismétlés, véletlen lejátszás meg 3D-hatások. Furcsaság, hogy képes kezelni az albumfotót, ám ezt csak az adott szám tulajdonságainál nézhetjük meg. Lejátszás közben nyugodtan kinyithatjuk, a háttérben fut tovább. Hangzásban jól teljesít.

JELLEMZŐK
SAMSUNG X830

Híváskezelés	
Rezgő hívásjelzés	●
Polifonikus / MP3-csengőhang	64 / ●
Profilok	○
Hangtárcsázás / kihangosítás	○ / ●
Telefonkönyv	
Kapacitás	1000
Extrabejegyzések (cégnév, e-mail stb.)	●
Dallam / fénykép hozzárendelése	● / ●
Csoportok	●
Üzenetek	
SMS / MMS	● / ●
Csoportos / hosszú SMS	● / ●
Prediktív bevitel	●
E-mail-klens	○
Komfortfunkciók	
Naptár: havi / heti nézet	● / ●
Számológép	●
Valutaátváltó	●
Tennivalólista	○
Jegyzet	●
Ébresztő / kikapcsolt készüléknél	● / ●
Diktafon	●
Dallamszerkesztő	○
Java	●
Beépített játék	●
Hangvezérlés	○
Dokumentumnéző	○
Adatkommunikáció	
WAP-böngésző	●
HTML-böngésző	○
Push-to-talk / RSS	○ / ○
GPRS	●
EDGE	●
UMTS (3G)	○
HSDPA	○
Infra	○
USB	●
Bluetooth / A2DP	1.2 / ●
Multimédia	
Kamera felbontása / AF	1280x1024 / ○
Videó hossza / felbontása	korlátlan / 352x288
Lejátszható videoformátumok	3GP, MPEG4
Lejátszható zenei formátumok	MP3, AAC, AAC+, eAAC+, WMA
Képszerkesztő	○
FM-rádió / RDS	○ / ○
Extra	
egyedi külső, navitárcsa	

VÉLEMÉNY

Nincs mese, Koreában megint egyik al-kottak. Az X830 nem egy kompromisszummentes készülék, az viszont biztos, hogy egyedi formája, hatalmas memóriája és a klasszikus Samsung erények együttese kiemeli a tömegből.

PRO és KONTRA

- + Apró méret és tömeg, hatalmas memória, navitárcsa, jó minőség.
- A zenelejátszóból többet is ki lehetett volna hozni, kompromisszumot igénylő kialakítás.

HTC P4350

> SZÖVEG: SIMON PÉTER > SIMON@TELECOMMAGAZIN.HU > KÉP: STEIERLEIN PÉTER

AZ AUTÓGYÁRTÁSBAN MEGFIGYELHETTÜK, HOGY EGY-EGY TÍPUS ÉLETTARTAMA 5 ÉS 7 ÉV KÖZÉ TEHETŐ, DE FÉLIDŐBEN ÉRDEMES EGY KICSIT ÁTTERVEZNI AZ ELSŐ ÉS HÁTSÓ LÖKHÁRÍTÓKAT, NÉHÁNY ÚJ EXTRÁT INGYEN SZERELNI AZ AUTÓBA, ÉS AZ ELSŐ LÁMPÁKAT SEM LEHET ÉRINTETLENÜL HAGYNI.

☞ Pár hónappal ezelőtt egy izgalmas pletykát lehetett hallani a Nokia háza tájáról, mi szerint a vásárlók egyre inkább elvesznek a különféle típusok számozásában, illetve a korábban jól megszokott kategóriák mára teljesen érvényüket veszítették köszönhetően a finn termékmendedzereknek.

Az egyik tizenkilenc

A HTC vezetősége, könnyen lehet, hogy meghallotta ezt a pletykát, és kapva kaptak az alkalmon: az eddigi fantázianevek helyett inkább a 4 számjegyből álló modellszámokat részesítik előnyben. A HTC történelme még egy megreformált felvételi rendszerben sem lenne érvényesítő, de az elmúlt egy év határozottan megmutatta, hogy a korábban csak OMD-vállalként (fejleszték, gyártok, de a marketinget nem vállalom) ismert távol-keleti cég tavaly a TyTN és MTeoR típusokkal kezdte meg az okostelefon-piacot jelképező torta szeletelését. Az idei évet már egy egész csokorra való újdonsággal nyitották meg, de görög istenek és római hősök helyett most a jóval kevesebb találatkonyságot igénylő számkombinációk jelentek meg a készülékek dobozában. A HTC P4350 például tudás és külalak szempontjából szinte egy az egyben a HTC TyTN enyhén ráncfelvarrott verziója. A tavaly szeptember magasságában piacra dobott elődmodell még a termékidő harmadánál se tart. Ha nem lennének lelkiismeretes újságírók, akkor most megkérnék valakit, hogy fogalmazza át egy pár hónappal ezelőtti cikkemet a TyTN-ről megspórolva a drága időmet.

Ehelyett kénytelen vagyok felkeresni a HTC weboldalt, ahol egy összefoglaló táblázat keretében szemügyre tudom venni a két készülék közötti különbségeket. A P4350 fölfogható a TyTN olcsóbb és némileg butább verziójaként, de ebben a szegmensen pedig ott találjuk a Qtek 9100-at (HTC Prodigy), amely aztán tényleg csak az előlap színében tér el a szóban forgó modelltől. Az adatlapok alapján a P4350 felhasználóknak le kell mondanium a 3G és a HSDPA nyújtotta élvezetéről, illetve a 400 MHz-es processzor által produkált száguldást sem élvezhetik felhőtlenül.

A HTC P4350 hardveres háttere egy unalomig ismételt lapka (Texas Instruments 201 MHz-es processzora), amely kellőképpen lassú az új Windows Mobile 5.0 operációs rendszer mellett, és a Skype futtatására sem alkalmas, illetve a pozitív oldalon szerepel az alacsony energiaszükséglet. A 128 MB-os csak olvasható ROM éppen elegendő előre telepített alkalmazás elhelyezésére ad lehetőséget, ellenben a 64 MB-os, a felhasználó által szabadon kezelhető SDRAM már igencsak kurta. Megjegyezném, hogy a legutóbb bemutatott HTC készülékek egytől-egyig hasonló memóriakiosztással rendelkeznek. A belső memóriát ezúttal az igen parányi és meglehetősen drága microSD-kártyára bízták, amelyből még egy 64 MB-os változatot sem mellékel a gyártó.



A másik egy híján húsz

További párhuzam, hogy a 2,8 colos, 65 ezer szín megjelenítésére alkalmas TFT LCD-kijelző mindenegyes újdonsült HTC termékben megtalálható, így a P4350-ben is. Kezdem megérteni, hogy miért nem erőlteti a gyártó a VGA-felbontású megjelenítőket: rengeteget fogyasztanak, és az igazat megvallva a 240x320-asokkal ma már közel sincs annyi gond, mint korábban. A fényerő még mindig nem elegendő ahhoz, hogy napfényben tudjunk alkalmazni a készüléket, de aki a nyaralás alatt is story boardokat ír egy új reklámkampányhoz, az inkább ne menjen üdülni, hanem olvassa ki az összes szinglimagazint egy finom kávé mellett. Valójában a felbontás bőven elegendő még dokumentumnézegetéshez is, igaz, weboldalak böngészésére már csak korlátok között al-

NÉVJEGY

Operációs rendszer	Windows Mobile 5.0
Méret / Tömeg	109x59x17 mm / 168 gramm
Akkumulátor	1150 mAh Li-Ion
Készlet / Készletelési idő	150 óra / 4 óra
Kijelző: felbontás / szín	240x320 / 65000
Kijelző mérete / érintésérzékelés	59x45 mm / ●
Belső memória / bővíthetőség	64 MB SDRAM / microSD
Plusztartozékok	USB-kábel, börtök, sztereó headset
Ár	152900 Ft
Info	www.speedshop.hu, www.htc.com Tel.: 06(1)288-0499



Az 5.0-s szoftvernek hála, minden kommunikációs beállítást egy panelen belül is elérünk.

ÉRTÉKELÉS

Design	KIVÁLÓ
Nem újdonság, kompakt QWERTY-s változat, de a letisztult formavilág és a kellemes tapintás elmenyénnyé varázsolja az összes közös perccet.	
Kijelző	JÓ
Kollár szerint: szokásos kettőnegyvenszerháromhúszas. Ő tudja, hisz' még sosem késte le a vonatot.	
Adatátvitel	KÖZEPES
Ennél azért tényleg több is elvárható egy kommunikátorjellegű készüléktől.	
Multimédia	KÖZEPES
Gyárilag 2 megapixel fogad minket, de ezen túl csak a szokásos Windows 5.0-s paraméterek csábítanak.	
Felszereltség	ELÉGES
Az ára alapján még szívesen látnunk volna a csomagban egy autóstartót, egy szivartartót és egy memóriakártyát.	



Klassz ez a sok gomb, de a némi zsúfoltságnak köszönhetően könnyű félre-nyomni a készüléken.



A QWERTY-billentyűzet a jól bevált paraméterekkel dolgozik, és notebookhoz hasonló nyomásponttal bír.



Egy kissé érthetetlen megoldás. Ha kivesszük az akksit, és eltoljuk 2 millit a rezeszt, szabadabbá válik a SIM-kártya.

kalmas. Az Office programcsomag ezúttal nemcsak dokumentumnézegetésre, hanem azok szerkesztésére is képes.

Bombanő-telefon: lassú belső, szép külső

A készülék fizikuma szoros rokonságban áll a Qtek S110-S200 készülékek óta jól ismert méretekkel, ennek megfelelően a Windows-alapú okostelefonok között gyakorlatilag pengének számít a maga 17 milliméteres vastagságával. Ennek megfelelően a fogása kellemes, bár a kissé lapított készüléktest méretes mancsot igényel. A kétkezi használat is kényelmes, főleg szövegbevitel esetén. A QWERTY-billentyűzetet mit sem változtattak, a HTC mérnökeinek kijár a hátba veregetés. A klaviatúra aktiválása után közvetlenül elhangzik egy jelző hang, amelynek elméletileg szinkronban kellene lennie a kijelző képének 90 fokban elfordulásával – a valóságban erről szó sincs. Nyitáskor így kénytelenek vagyunk három izasztó másodpercet várakozni, amíg a negyed kört leírt kép párhuzamos lesz a tekintetünkkel. A visszafelé történő fordulás már jóval zökkenőmentesebben megy. A készülék jobb oldalán található funkciógomb megnyomá-

sával elérhető Comm Manager alkalmazás ezúttal is a vezeték nélküli technológiákat foglalja össze: itt találjuk a WiFi-, a GSM-, a repülőmód- és a bluetooth-vezérlő ikonokat.

Az ötállású navigációs gomb ezúttal is sokat lendít a kezelhetőségen, és a viszonylag nagyméretű funkciógombok pedig a hirtelen érkező bejövő hívások esetén könnyítik meg az életünket. A Windows Mobile 5.0 operációs rendszer nemcsak, hogy érti a magyar nyelvet, de még az ékezetekkel is meg tud birkózni, ha a virtuális billentyűzetet aktiváljuk. A teljes QWERTY-klaviatúrára bár nem férték rá a magyar nyelv egyediségét jelképező betűk, de a space- és a bal alsó sarokban látható extrafunkció-billentyű segítségével elérhetővé válnak még a hosszú magánhangzók is.



Multi vagy csak média?

A multimédia ezúttal is egy 2 megapixeles kamerára korlátozódik, amelyhez a teljesen értelmetlen önarcféképzésre alkalmas tükör is mellékelve van az újabbban egyre jobban védett optika mellett. Természetesen a teljes kijelző használható keresőként, de a különféle beállításokat az érintőképernyőn ceruzával tudjuk elérni, amely folyamat igen kényelmetlenné teszi a fotózást. A fényképek gyakran elmosódnak, közelre egyáltalán nem lehet vele fotózni, illetve vaku hiányában sötét helyen sem tudjuk igénybe venni a szolgáltatást. Az előretelepített szoftverek közül említésre méltó az Audio Manager nevű program, amely kollektív Apple atmoszférával lett fölszerelve: létrehozhatunk listákat, kereshetünk előadók, albumok vagy számcímek alapján, illetve műfaj szerint is kategorizálhatjuk a zenéinket. A PDA-n természetesen a Media Player legújabb, mobilkészülékek számára lebutított verziójával találkozhatunk. További érdekes és általam kedvelt program a GPRS Monitor, amellyel nyomon követhetjük, hogy hány megabájtot töltöttünk le telefonunkra. A telefon akkumulátora szerencsére USB-n keresztül is tölthető – az 1130 mAh akku 3 nap aktív használatot bír ki.

JELLEMZŐK

HTC P4350

Híváskezelés	
Rezgő hívásjelzés	●
Polifonikus / MP3-csengőhang	40 / ●
Profilok	○
Hangtárcsázás / kihangosítás	● / ●
Szervezőfunkciók	
Névjegyzék / hangvezérlés	● / ○
Tennivalók (To-do list)	●
Jegyzet / hangjegyzet (diktafon)	●
Havi / heti megjelenítésű naptár	● / ●
Gyárilag telepített irodai alkalmazások	
Dokumentumnéző (doc, xls, ppt, pdf)	●
Szövegszerkesztő / táblázatkezelő	● / ●
Prezentációkészítő	●
File manager	●
Szövegbevitel	
QWERTY-billentyűzet	●
Virtuális billentyűzet	●
Kézírás-felismerés	●
Ékezetes karakterek	●
Multimédia	
Kamera felbontása / AF	1600x1200 / ○
Képszerkesztő	●
Videó felbontása / hossza	176x144 / korlátlan
Lejátszható videóformátumok	3GP, AVI
Rögzített videóformátumok	3GP
Lejátszható zenei formátumok	MP3, WAV, AAC, MIDI
FM-rádió / RDS	○ / ○
Internet és adatátvitel	
WAP / HTML-böngésző	● / ●
GPRS / EDGE	● / ●
UMTS (3G) / HSDPA	○ / ○
E-mail-kliens / RSS	● / ○
Push-to-talk	○
Infra / USB	○ / ●
WiFi	802.11 b/g
Bluetooth / A2DP	2.0 / ○
Extra	
○	

VÉLEMÉNY

A kissé továbbfejlesztett design, a fekete színvilág és a gyakorlatilag már pengének tekinthető vastagság olyan elemek, amelyek miatt érdemes befektetni a HTC P4350-be. Ne feledjük, hogy egy meglévő csúcskategóriás termék butított, egyszerűsített verziójáról beszélünk, amelyben sem a hipergyors HSDPA/3G páros, sem az akár bonyolultabb szoftverek futtatására alkalmas 400 MHz-es processzor nem található meg. Mindenképpen szót kell ejteni a virtuális és a teljes QWERTY-billentyűzetről, amelyek már képesek kezelni a magyar ékezetes betűket.

PRO és KONTRA

- + Teljes QWERTY-billentyűzet, kiváló minőségű kivitel, EDGE, WiFi, érintőkijelző, 2 MP kamera, bővíthetőség.
- 3G hiánya, nincs GPS-vevő, gyenge processzor teljesítmény.

i-teq X-BOND

> SZERZŐ: BUDAI PÉTER > BUDAI@TELECOMMAGAZIN.HU > KÉP: STEIERLEIN PÉTER

A NEVEM BOND. X-BOND. – MONDTA, ÉS HÜVÖS ELEGANCIÁVAL BELÉPETT SZERKESZTŐSÉGÜNK AJTÁJÁN. NEKÜNK SEM KELLETT TÖBB: LEKÖTÖZTÜK, VALLATÓRA FOGTUK, ÉS Ő MINDEN REJTETT TITKÁT ELÁRULTA.

☞ **Hüségese olvasóinknak talán már nem kell bemutatnom ezt a legfrissebb mobiltelefonos Bondot, hiszen ők minden biztonnal emlékeznek még a tavaly tavasszal általunk már bemutatott első ilyen készülékre. Akinek pedig esetleg ismeretlenül csengene a gyártó neve, röviden csak annyit, hogy az i-teq tulajdonképpen nem más, mint egy átbrandelt tajvani Gigabyte okostelefon.**

A most érkezett i-teq X-Bond nem más, mint a korábbi i-teq Bond módosított, ráncfelvarrt kiadása. Az elődmodell bizony alaposan befürdött azzal, hogy minősége kritikán aluli volt, illetve hogy slider-mechanizmusa az abszolút felejtős kategóriába tartozott. Nos, a fejlesztőknek sikerült tanulniuk korábbi hibáikból, amelynek eredményeképp az X-Bond már egy teljesen más, sokkal magasabb minőségű régióban versenyez, mint elődje. A felhasznált anyagok minősége fényekkel jobb lett, és most már az összeszerelés kapcsán sincs mit kifogásolnunk. A szétcsúsztatható kialakítást úgy, ahogy van, sutba vágják Tajvanon, és az új Bond már hagyományos candybar-formát kapott.

Design

Túlzás lenne azt állítani, hogy az X-Bond annyira sármos és olyan lehangoló, mint filmvásznon szereplő, világhírű kollégája. Pont ellenkezőleg: a készülék sokkal inkább faragatlan és nyersmódorú, ha ez esetben használhatok egyáltalán ilyen szavakat. Olyan, mint egy egyszerű téglatest, rajta egy kijelzővel, néhány kezelőszervvel és csatlakozóval, formai trükköket, érdekes designmegoldásokat viszont keresve sem találunk rajta. Az X-Bond leg-

inkább a Nokia 3250-eshez hasonlitos – leszámítva, hogy nem elforgatható az alsó szekciója.

TV

Felmerülhet bennünk a kérdés, hogy pontosan mitől különleges, mitől Bond ez a telefon? Egyszerű a válasz: egy olyan egzotikus szolgáltatástól, mint amilyen például a beépített tv-vevő. Miközben manapság

vevőt tettek a készülékbe. Ennek köszönhetően nincs semmilyen havi vagy forgalmi díj, ellenben negatívum, hogy elég kevés adót foghatunk vele, és bizony nem is túl jó minőségben. Kültéren még aránylag jobb a helyzet, de épületen belül tartózkodva már jelentős a zaj és szellemképes az adás. Pedig a gyártó minden tőle telhetőt megtett, hiszen nemcsak vezetékheadsetet, hanem egy teleszkópos készséget is használhatunk antenna gyanánt. A PAL/NTSC-szabványú tuner automatikusan feltérképezi a fogható adókat, majd el is menti őket a csatornalistába, amely természetesen manuálisan is szerkeszthető. Állítható továbbá a fényerő, a színtelítettség és a kontraszt, a hangot pedig a gyári fülesre és a készülék saját hangszórójára egyaránt kitehetjük.

Rádió

Ha nem találunk kedvünkre való műsort a tévében, egy laza mozdulattal átkapcsolhatunk a sztereó FM-rádióra. A természetesen kihangosítható rádió egyedi szolgáltatása, hogy segítségével nemcsak élőben lehet hallgatni az adásokat, hanem akár fel is lehet venni, majd pedig később le is lehet játszani azokat. Negatívum, hogy az a fránya RDS-funkció megint kimaradt belőle. A diktafonnal akár 120 perces felvételeket is készíthetünk, és van még egy érdekes kis alkalmazás, az Overdub. Ezzel kiváló alibi helyzeteket tudunk teremteni magunk-

nak: ha feleségünknek azt mondjuk, hogy repülővel utazunk üzleti útra, de a valóságban teljesen más a helyzet, akkor elég bekapcsolni a szoftver reptérajokat imitáló funkcióját. Ennek eredménye, hogy hívásaink alatt reptéri hangok lesznek hallha-



NÉVJEGY

Operációs rendszer	Windows Mobile 5.0
Méret / Tömeg	106,2x53x19,5 mm / 130 gramm
Akkumulátor	920 mAh
Készenléti / beszélgetési idő	125 óra / 3,5 óra
Kijelző: felbontás / szín	320x240 / 262000
Kijelző mérete / érintésérzékelő	48x32 mm / ●
Belső memória / bővíthetőség	64+64 MB / miniSD
Plusztartozékok	bőrtek, extraakksi, USB-kábel, 512 MB miniSD
Ár	178800 Ft
Info	www.pdaplaza.hu www.iteqonline.com

ÉRTÉKELÉS

Design	KIVÁLÓ
Technokrata jelleg masszív külsőbe csomagolva. A régebben bemutatott előd-höz képest nemcsak mérföldekkel jobb, hanem remek.	
Kijelző	JÓ
A legjobb teszt az lett volna, ha bejön néhány adó rajta. Sajnos nem jártunk sikerrel, de a hangyák háborúja szép kontrasztos volt.	
Adatátvitel	KÖZEPES
A szükségesek közül kábé a felét tudja ebben a kategóriában. Pluszpontot nem tudunk adni a tévévevőre a szolgáltatás hiánya miatt.	
Multimédia	JÓ
Kiváló akkor lenne, ha az egyébként minden tekintetben jól teljesítő funkciók speciálisak is lennének.	
Felszereltség	KIVÁLÓ
Na ezek kellene egy készülék mellé!	



Az elegáns, ezüst X-BOND felirat két oldalán egy-egy funkciógomb lapul, amelyek közül a bal oldalival többek közt a zenelejátszó funkciók is elérhetőek közvetlen módon.



A két megapixeles kamera kialakításra elült a már megszokott változatokról. A makrokapcsoló hasznos, de a segédfénynek ritka, hogy hasznát vehetjük.



A rejtett resetgomb melletti fül alá lehet becsúsztatni a memóriakártyát. Szép gesztus a gyártótól, hogy az egyébként nem olcsó készülék mellé egy 512 MB-os miniSD-t csomagol.

tóak a háttérben, de választhatunk koncert-, iskola- vagy éppen vasúthangzást is.

Kamera

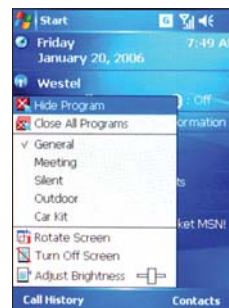
A digitálisfényképezőgép-modulban egy 2,1 megapixeles felbontású, CMOS-technológiájú szenzor kapott helyet. Sajnos nemhogy optikai, de még digitális zoom sincs ebben a felbontásban, 1280x960 pixel mellett is csak 1,3-szoros, 800x600 pixel mellett pedig 2-szeres a nagyítás. A gyakorlatilag teljesen védtelen optika mellé került a makrofunkció csúszkakapcsolója. Makromód tehát van, csak éppen nem a legjobb minőségű, hiszen leginkább csak 15-20 centiről tudunk éles képeket készíteni vele. Ebben vélhetően az is ludas, hogy a kamerából sajnos kimaradt az autofókusz. A sötétben történő fotózást egy kis LED-fényforrás segíti, vörösszemhatás-csökkentés viszont nincs. A sorozatfelvétel-készítésnek sincs semmi akadálya, azonban nem árt odafigyelni arra, hogy 3 fotó esetében 1280x960-ra, 18 kép esetében pedig egészen 320x240 pixelre csökken a felbontás. Videózáskor 320x240 képpont jelenti a plafont, ha 3GPP vagy MPEG-4 formátumot használunk, a WMV-s anyagok pedig legfeljebb csak 160x120 pixelek lehetnek.

LCD

A kijelző méretét két különböző irányból lehet megközelíteni. Ha a hagyományos mobilokat tekintjük, akkor elég nagy ez a 2,4 col, ha viszont az okostelefonokat vagy PDA-mobilokat, akkor inkább kicsi, hi-

szén ez utóbbi ketyerék általában 2,8-3,5 colos LCD-kkel vannak szerelve. A tehát viszonylag kis fizikai méret azonban jól tesz a relatív felbontásnak, vagyis ezen a panelen sokkal szebben mutat a QVGA-menyiségű pixel, mint például egy 2,8 colos kijelzőn. A 18 bites színmélységű display fényereje öt fokozatban állítható, és hasonló részletességgel kontrollálható a megjelenített betűk mérete is. Mivel hagyományos billentyűzet nincs az X-Bondban, adatbevitelre csak és kizárólag az érintőkijelzőt és a hozzávaló, a jobb alsó sarokból kihúzható ceruzát használhatjuk.

Már az elődöt is sok kritika érte nem túl fejlett wireless funkciói miatt, és sajnos ez a modellel sem érdemel dicséretet e tekintetben, hiszen EDGE és UMTS hiányában még mindig be kell érünk a csigalassú GPRS-szel. Gyorsan csak akkor internetezhetünk, ha egy WiFi hotspot közelében vagyunk, bár nem mehetünk el szó nélkül amellett, hogy a telefon csak a lassabb, 802.11b szabványú WLAN-t ismeri. A működési sebességgel nincsenek problémák, az Intel processzor és Windows operációs rendszer viszonylag gyorsan reagál a parancsainkra. Az összesen 128 MB kapacitású belső memória miniSD-kártyákkal bővíthető akár működés közben is.



Az Easy-Touch Menu a Windows gomb nyomva tartásával csalogatható elő, és a profilok közötti váltásban, a futó alkalmazások kezelésében, valamint a kijelző forgatásában segít nekünk.



A rádiót is csak a csatlakoztatott antennával használhatjuk vagy fülhallgatóval. Sajnos jó vételi helyen sem sikerült kettőnél több adót behozni.



JELLEMZŐK

iteq X-BOND

Híváskezelés	
Rezgő hívásjelzés	●
Polifonikus / MP3-csengőhang	192 / ●
Profilok	●
Hangtárcsázás / kihangosítás	● / ●
Szervezőfunkciók	
Névjegyzék	●
hangvezérlés	●
Tennivalók (To-do list)	●
Jegyzet	●
Hangjegyzet (diktafon)	●
Havi / heti megjelenítésű naptár	● / ●
Gyárilag telepített irodai alkalmazások	
Dokumentumnéző (doc, xls, ppt, pdf)	●
Szövegszerkesztő / táblázatkezelő	● / ●
Prezentációkészítő	●
File manager	●
Szövegbevitel	
QWERTY-billentyűzet	○
Virtuális billentyűzet	●
Kézírás-felismerés	●
Ékezetes karakterek	●
Multimédia	
Kamera felbontása / AF	1600x1200 / ○
Képszerkesztő	●
Videó felbontása / hossza	320x240 / korlátlan
Lejátszható videóformátumok	3GP, MPEG4, WMV
Rögzített videóformátumok	3GP, MPEG4, WMV
Lejátszható zenei formátumok	MP3, WMA, AAC
FM-rádió / RDS	● / ○
Internet és adatátvitel	
WAP-böngésző	●
HTML-böngésző	●
GPRS	●
EDGE	○
UMTS (3G)	○
HSDPA	○
E-mail-kliens / RSS	● / ○
Push-to-talk	○
Infra	○
USB	●
WiFi	802.11b
Bluetooth / A2DP	1.2 / ●
Extra	
tv-vevő	

VÉLEMÉNY

Az i-teq X-Bond jellegű telefonokból sohasem lesz tucatmodell. A készülék egyrészt drága, másrészt gyenge vezeték nélküli funkciókkal rendelkezik, de egyedi szolgáltatása (tv) a fanatikus mobilrajongók kedvencévé teheti.

PRO és KONTRA

- + Jó minőség, tévévevő, FM-rádió, GPRS, WiFi, sztereó bluetooth, érintőkijelző, 2 megapixeles kamera, bővíthetőség.
- Nincs EDGE és 3G, hiányzik az infravörös port, a kamera nem autofókuszos.

ASUS P525

> SZÖVEG: POLACSEK ZSOLT > POLACSEK@TELECOMMAGAZIN.HU > KÉP: STEIERLEIN PÉTER

TALÁLÓS KÉRDÉS: NEM VIDEOKÁRTYA, NEM ALAPLAP, ÉS SEMMI KÖZE A SZÁMÍTÓGÉPEKHEZ, DE AZ ASUS GYÁRTJA. A VÁLASZ EGYSZERŰ: AZ ASUS ELSŐ PDA-JA, AMELY HOZZÁNK IS ELJUTOTT!

tette be a gyártó legelső típusát, a P505-öt. Csaknem félévet kellett várni, amíg megérkezett a jelentős fejlődést mutató utód, a P515, amely új operációs rendszert, WLAN-kapcsolatot és még néhány újítást felvontató eszköz volt. Ezután nagy csend következett, majd 2006 közepén röppentek fel az első pletykák a folytatásról, amely P525 néven fut, és jelen tesztünk alanya. A jövő egyébként ezen a termékvonalon két irányba mehet tovább. Egyrészt bejelentették a P535-öt, amely egyértelműen jelen eszköz utódja lesz, valamint éppen a cikk írásának pillanatában kerültek fel fotók a netre egy Pegazus nevű modellről, amely várhatóan szintén utódként funkcionál majd.

A külső

Már a külsőről látszik, hogy itt valami nagyot fogunk tapintani. A készülék egy méretes és férfias darab, nem kell attól izgulnunk, hogy női modellnek nézik a maga méreteivel, de a pengére is ráver 24 millis vastagságával és 150 grammos tömegével, de emiatt a tulajdonosok nem fognak aggódni, hiszen mint tudjuk:

a férfi 100 kilónál, a telefon pedig 100 grammnál kezdődik.

A készülék összehatása kemény, robusztus. Hammer tulajdonosoknak kifejezetten ajánlott, de szerintem minden férfitársam letenné a voksát a grafitzürke színek, a fém elő- és hátlap, valamint a masszív készülék-ház mellett.

Oldalt kaptak helyet a krómszínű kezelőszervek: az egyik oldalon a hagyományosnak mondható gyorsgombok, amíg a másikon a képernyő kikapcsoló gombja és a hardveres billentyűzár, amely remek találmány. Valóban zárként működik, azaz elhúzva a reteszt semmilyen gombnyomásra nem reagál a készülék, egyedül a bejövő hívások, üzenetek kezelésére képes, amíg a kioldás egyedül a visszaretéseléssel oldható meg. Ez biztosan nem fog a zsebünkben kioldódni, és hívásokat indítani úgy, hogy nem szeretnénk.

Kezelés

Az mindenesetre biztos, hogy az emberes méreteknél hála, emberes kijelzőt is sikerült alkotni, amely 320x240 pixeles felbontásával 262000 szín megjelenítésére képes.

☞ Sokan gondolják úgy, hogy az Asus eddig csak számítógépekhez gyártott alkatrészeket, és a P525 az első próbálkozása a PDA-piacon – azonban mind tévednek. Bár ez furcsán hathat, hiszen jómagam írom, hogy az első, de ha végig odafigyeltek, akkor az is ott van, hogy az első olyan készülék, amely kicsiny hazánkban is nagytömegek számára hozzáférhető, azaz elég sok boltban megvásárolható.

Szép is lenne, ha egy gyártó egy ilyen, szinte tökéletes eszközzel nyitna, azonban az Asus esetében a gyökerek egészen 2005 első negyedévéig nyúlnak vissza. Ekkor jelen-

NÉVJEGY

Operációs rendszer	Windows 5.0
Méret / Tömeg	109x59x24 mm / 150 gramm
Akkumulátor	1300 mAh Li-Ion
Készenléti / beszélgetési idő	225 óra / 5 óra
Kijelző: felbontás / szín	320x240 / 262000
Kijelző mérete / érintésérzékeny	58x42 / ●
Belső memória / bővíthetőség	128 MB ROM + 64 MB RAM / miniSD
Plusztartozékok	USB-kábel, 2 féle headset, pót ceruza, tok
Ár	138000 Ft
Info	www.asus.hu

ÉRTÉKELÉS

Design	KIVÁLÓ
Egyik legjobb példája annak, hogy milyen lehet egy telefon-PDA kombó, amely telefonkinézettel bír.	
Kijelző	JÓ
Ez a kijelző a szokásos: méretes, használható, színes. Érintésérzékeny.	
Adatátvitel	JÓ
Azzal, hogy UMTS-rendszeren működik, de nincs másodikk kamera, rögtön belopta magát a szívünkbe.	
Multimédia	JÓ
Alapvetően semmi újat nem lehet mondani róla, mivel Windows Pocket PC a platform. Azért egy rádió vagy autofókusz jól jött volna.	
Felszereltség	KÖZEPES
A dupla headset lényegét nem tudtuk megfejteni, ahogyan a memóriakártya kispórolását sem.	





Jó ötlet, hogy a joystick felett lévő billentyűt megemelték kicsit, így a 2-es gombhoz is hozzáférhetünk könnyedén.



A 2 megapixel, autofókuszos kamera meglepően jó képeket produkál, minősége messze meghaladja a kategóriában szokásost.



Az Asus is belépett a csökkentett méretű memóriakártyát használó készülékek sorába. Ideje hát, hogy korábbi készülékénél használatos SD-nk is nyugdíjba menjen.



A megjelenített képek túlések, nagyon meg voltam elégedve velük annak ellenére, hogy egy PDA-mobil kombóról van szó, amelynek ez nem szokott az erőssége lenni.

Mivel kombó, ezért a kezelés fontos dolog. Ez kétféleképpen történhet. Egyrészt a kijelző alatt lévő billentyűzettel, amelyet szerencsére nem rontottak el azzal, hogy megpróbálták QWERTY-re növelni a kicsiny hely ellenére, így egy remekül kezelhető, férfias

ujjak számára is kézre álló billentyűzetet kaptunk.

Tovább erősíti a készülék kombó-mivoltát a jobb oldalon lapuló stylus. Remek ceruzát mellékeltek a tervezők a készülékhez, mind hossza, mind vastagsága kézre áll. A kezelés pedig mind a stylussal, mind a billentyűzettel remek, mindegyik menüpont elérhető mindkettővel, így a készülék azok számára is tökéletes, akik még csak ismerkednek a PDA-k világával, de kicsit félnek egy csak stylussal rendelkező eszköztől. Számukra is remek alternatíva a P525.

A vas

Az üzleti felhasználók számára általában fontos helyen szokott szerepelni az akkumulátor üzemideje, amely a P525 esetében kiemelkedik versenytársak

közül. A hátlap alatt lapuló 1300 mAh-s telep számomra is meglepő módon három napig szolgálta ki a készüléket úgy, hogy 10 percenként lekérte a leveleimet a szerverről, amely nem kis teljesítmény, tekintve a postaládám napi 25-30 megányi forgalmát. A dolog trükkje ott rejtőzik, hogy a készülék lelkét képező 416 MHz-es Intel processzor teljesítményét automatikusan visszaveszi a készülék, amennyiben nem használjuk ki, ezzel jelentős energiát takarít meg nekünk.



Már a főképernyőn is lekérhetjük a CPU-adatokat, és lehetőségünk nyílik az ott látottakat mérlegelve beállítást eszközölni.



A képen jól kivehető, hogy az állapotbeállítások pontban szinte korlátlanul babrálhatunk.

JELLEMZŐK

ASUS P525

Híváskezelés	
Rezgő hívásjelzés	●
Polifonikus / MP3-csengőhang	●/●
Profilok	○
Hangtárcsázás	○
kihangosítás	●
Szervezőfunkciók	
Névjegyzék / hangvezérlés	●
Tennivalók (To-do list)	○
Jegyzet / hangjegyzet (diktafon)	●/●
Havi / heti megjelenítési naptár	●/●
Gyárilag telepített irodai alkalmazások	
Dokumentumnéző (doc, xls, ppt, pdf)	●
Szövegszerkesztő / táblázatkezelő	●/●
Prezentációkészítő	○
File manager	○
Szövegbevitel	
QWERTY-billentyűzet	○
Virtuális billentyűzet	●
Kézírás-felismerés	●
Ékezetes karakterek	●
Multimédia	
Kamera felbontása / AF	2 megapixel / ○
Képszerkesztő	○
Videó felbontása / hossza	QCIF / korlátlan
Lejátszható videóformátumok	3GP, MPEG4, WMV
Rögzített videóformátumok	3GP, MPEG4, WMV
Lejátszható zenei formátumok	Midi, MP3, WMA, WAV
FM-rádió / RDS	○/○
Internet és adatátvitel	
WAP -böngésző	●
HTML-böngésző	●
GPRS	●
EDGE	●
UMTS (3G)	●
HSDPA	○
E-mail-kliens / RSS	●/○
Push-to-talk	○
Infra	○
USB	●
WiFi	n.a.
Bluetooth / A2DP	2.0 / ●
Extra	
○	

VÉLEMÉNY

A P525 abszolút megnyerte a tetszésemet. A készülék mérete, külseje egyértelműen férfiak számára lehet szimpatikus. Remek alternatíva lehet azok számára, akik éppen a normál telefonról való váltáson török a fejüket, ám nem merik megtenni a kezdő lépést. Persze hiányosság is van, amelyet 3G-nek hívnak ezúttal. Ha ezt is sikerült volna beszűrölni a készülékbe, akkor tökéletes lenne. Sebaj, hamarosan érkezik az utód.

PRO és KONTRA

- + WLAN, kialakítás, autofókusz.
- Nincs 3G.

SAMSUNG E250

> SZÖVEG: SOMLYAI TAMÁS > SOMLYAI@TELECOMMAGAZIN.HU > KÉP: SAMSUNG, STEIERLEIN PÉTER

A KEVÉSBÉ SZAKAVATOTTAK AKÁR D900-NAK IS NÉZHETIK, A GURUK SZÁMÁRA VISZONT EZ EGY OLCSÓ, DE JÓ MOBILTELEFON.

☐ Egyszerű fehér dobozban kaptam meg a Samsung alsó-középkategóriás készülékét, amely sajnos nem azonos a végleges bolti csomagolással, és csak töltő volt benne.

V900-as feeling

Viszont engem nem is érdekeltek a használati utasítások, CD-lemezek és egyebek, mert tudtam, hogy hamarosan sok ismerősömnek fogom majd ajánlani az E250-et. Aki nem ismeri, simán összetévesztheti a gyártó D900 típusú telefonjával, de az azért jóval komolyabb és drágább darab. Az ezüstszínű E250 is slider-kialakítású, leheletnyivel rövidebb, keskenyebb és vékonyabb a D900-nál, ráadásul 5 grammal könnyebb is. Ízléses a külseje, és a szétszűszató mechanika is találó. Ezt leszámítva az E250 külsejébe nehéz belekötni, nem ropog, és a felhasznált műanyagok is kellemes tapintásúak. Egyedül a kijelző alacsony, 128x160 képpontos felbontása kritizálható.

Névjegyzék, üzenetkezelés

Összesen ezer darab névjegy tárolható el a belső memóriában, amelyekhez név, mobil-, otthoni, munkahelyi, fax-, egyéb telefonszám, e-mail-cím, hívókép, egyedi csengőhang és jegyzet menthető el, mint extrabejegyzés. Az egyéb opciók között az összes névjegy másolását a SIM és a telefonkönyv között, illetve

az összes névjegy törlését említem meg. Természetesen vannak hívócsoportok is, a Samsung legújabb menürendszerében pedig nagyon könnyen kikereshető az általunk kívánt telefonszám.

SMS-ből összesen 200 darab menthető el, amely meggyőző mennyiség. Az üzenetszerkesztő 160 karaktertől számol visszafelé, és mutatja azt is, hogy a maximális 12 darab üzenetből hányadik írásánál tartunk éppen. Ez összefűzött SMS-nél hasznos leginkább. SMS-hez manapság már rengeteg mindent lehet csatolni – az E250 animációt, képet, dallamot, névjegyet, naptári eseményt enged. A szerkesztőben ráadásul megváltoztatható a betűméret, írhatunk aláhúzott, áthúzott, félkövér vagy dőlt karaktereket, és a szöveg lehet balra, középre vagy jobbra igazított is.

Van e-mail-kliens a telefonban, méghozzá nem is akármilyen. Mivel az E250-ben nemcsak GPRS-, hanem EDGE-adatátvitel is talál-

ható, ezért tulajdonosa jó eséllyel fog majd elektronikus leveleket küldözgetni, amelyhez pedig elengedhetetlen a POP3- vagy IMAP4-protokoll és a hitelesített SMTP-szerver támogatása. Persze itt még nincs vége, mivel előre megadhatunk automatikus aláírásokat, a kliens 1, 3, 6 vagy 12 óránként tudja ellenőrizni a POP3-szerver új levélért. A költséghatékony levelezéshez állítsuk be, hogy csak a levelek fejlécét töltsük le, ha pedig otthoni számítógépünkön is meg akarjuk nézni a leveleket, akkor hagyjuk fenn őket a szerveren.

Szervezőfunkciók

Nem is hinnénk, hogy egy ilyen alacsonyabb árkategóriájú telefon is képes már az alapvető szervezőfunkciók maradéktalan ellátására. A naptár napi, heti és havi nézetű. Eltárolhatunk benne találkozót, évfordulókat, feladatokat és egyéb adatokat. Extraopció a teljes tartalom és az adott hónap törlése, illetve egy megadott időszakra bejegyzett események kipucolása. Összesen 400 bejegyzést írhatunk fel a nap-tárba, ez valószínűleg bőven elég lesz mindenkinek. Hasonlóan szép mennyiséget menthetünk el az 1000



NÉVJEGY

Méret / Tömeg	99,5x49,5x14,1 mm / 80 gramm
Akkumulátor	750 mAh Li-Ion
Készenléti / beszélgetési idő	250 óra / 5 óra
Kijelző: felbontás / szín	128x160 / 65536
Kijelző mérete	32x40 mm
Belső memória / bővíthetőség	10 MB / microSD
Plusztartozékok	sztereó headset
Info	www.samsung.hu

400 WEBSHOP 38 990 Ft
www.yoo.hu

ÉRTÉKELÉS

Design	JÓ
A formai kialakítás ugyan semmi újítást nem hoz az elődökhöz képest, de a minőségre most sem lehet panasz.	
Kijelző	ELÉGÉSÉGES
Nagyon alacsony a pixelszám, ezt manapság egy külső kijelző is képes megugrani.	
Adatátvitel	JÓ
Ha valaki hiányolná a háromgét, annak lehet oka. Ezzel együtt széles repertoárt tudhat magáénak adatátvitel szempontjából.	
Multimédia	KÖZEPES
Az MP3-lejátszó megüti a normatív szintet, de a kamera felbontása a maga VGA-felbontásával igen kevés.	
Felszereltség	ELÉGÉSÉGES
Az első méterek megtöltéséhez elegendő tartozékot mellékel a gyártó.	



Valóban erős utánzata a D900-nak, mivel jelen esetben csak egy VGA-kamerával van dolgunk.



A billentyűzet kialakítása jónak mondható a gombok mérete és nyomáspontja miatt. Egyedül a navigációs gomb nem túl jó.



A rengeteg részlet, ami csak utánérzetét kelti egy dögös telefonnak, a memóriát nagy ívben kikerüli. Az E250-ben ugyanis memóriakártya-bővítést is találunk.

karakterben maximalizált szöveges jegyzetből is, hiszen 100 darab fér el a 10 MB-os belső memóriában – ez akár-hogy is számolunk, összesen 100000 karakter. Az pedig már csak hab a tortán, hogy az így begépzelt jegyzetek bluetooth-on, szöveges vagy multimédiás üzenethez csatoltan és e-mailben is elküldhetők. Jó pont a szoftver fejlesztőinek, amiért az ébresztőóra a telefon kikapcsolt állapotában is ébreszt, sőt mi magunk kapcsolhatjuk ki vagy be ezt az opciót. A világóra is tetszetős, és nem mellékesen kettő időzónát tud egyszerre megmutatni. A számológép a sinus, cosinus szögfüggvényeken kívül logaritmust, négyzetgyököt és más számos egyéb függvényt is ismer. Nagyon hasznos a mértékegységváltó, amelyben hossz mérték, súlymérték, úrmérték, területmérték és hőmérséklet kategóriák közül választhatunk. Természetesen van időzítő és 5 részidős stopperóra is – a Samsungnál mindenkire gondoltak.

Multimédia

Alapvetően nem zenelejátszásra hegyezték ki az E250-et, így nincsenek külső zenegombok, jackdugós headsetcsatlakozó helyett pedig csak Samsung rendszercsatit találni oldalt. Van viszont microSD-bővíthetőség, amely elengedhetetlen, ha zélnélni szeretnénk. A lejátszó szoftver nem fut a háttérben, cserébe MP3- és AAC-formátu-

mot is támogat, van benne lista-isméltés, véletlenszerű lejátszás, kétféle vizuális effektus, sőt még a bluetooth-os sztereó headseteket is támogatja. Sajnos a készülék hangszórója nem az igazi, ajánlott a tartozékfüles használata, főleg, mert a rádiózához is kell. Bizony, van FM-rádió a telefonban, amely 30 állomást tud eltárolni, viszont hiányzik az RDS-funkció.



Kellemes dolog, hogy olyan multimédiás extrákat is találni az E250-ben, mint az akár 1 órát is rögzíteni képes hangfelvétel és az effektezéshez, képek megbolondításához használható képszerkesztő. Ez utóbbi egyébként tényleg csak bohóc-

kódásra alkalmas, hiszen még átméretezni és kivágni sem képes a fotókat. Játékból jó sokat beleprézeltek a Samsung mérnökei a telefonba: Cannonball, Forgotten Warrior, Freekick, Arch Angel, Midnight Pool, Asphalt2, Minigolf Las Vegas, Paris Hilton's Diamond Quest. Sajnos a profibb programok, mint az Asphalt 2 Urban GT vagy a Midnight Pool próbaverziók, azaz a játék menüjén keresztül megvásárolhatók.

Kamera

A beépített, VGA-felbontású kamera felett már eljárt az idő, ráadásul csak tükröt találni mellette, vaku nincs is. Ehhez képest meglepően komoly méretű szoftveres arzenál áll rendelkezésünkre a megfelelő fotóbeállításához. Van sorozatfelvételi funkció (6, 9, 15 darab kép), különböző effektusok (fekete-fehér, negatív, szépia, domborít, skicc, víz), keretek a jópofa képek készítéséhez, és az időzítő is több lépcsős (3, 5, 10 mp). A fehéregyensúly-szabályozás sok telefonban benne van, de a mátrix vagy közepre súlyozott fényérés meglepően szokatlan képesség egy mobiltelefonos kameránál, és igazából nem is venni észre bármilyen hasznát. Extra, hogy a kamera zárhangja kikapcsolható, és a videofelvétel maximum 160x120 képpont felbontású lehet. A képminőségtől nem várunk csodát, ez a telefon nem fotózásra való.

JELLEMZŐK
SAMSUNG E250

Híváskezelés	
Rezgő hívásjelzés	●
Polifonikus csengőhang	64
MP3-csengőhang	●
Profilok	○
Hangtárcsázás	○
Kihangosítás	●
Telefonkönyv	
Kapacitás	1000
Extrajegyzetek (cégnév, e-mail stb.)	●
Dallam / fénykép hozzárendelése	●/●
Csoportok	●
Üzenetek	
SMS / MMS	●/●
Csoportos / hosszú SMS	●/●
Prediktív bevitel	●
E-mail-kliens	●
Komfortfunkciók	
Naptár: havi / heti nézet	●/●
Számológép	●
Valutaátváltó	●
Tennivalólista	●
Jegyzet	●
Ébresztő / kikapcsolt készüléknél	●/●
Diktafon	●
Dallamszerkesztő	○
Java	●
Beépített játék	8
Hangvezérlés	○
Dokumentumnéző	○
Adatkommunikáció	
WAP / HTML-böngésző	●/●
Push-to-talk / RSS	○/○
GPRS	●
EDGE	●
UMTS (3G) / HSDPA	○/○
Infra	○
USB	●
Bluetooth / A2DP	2.0/●
Multimédia	
Kamera felbontása / AF	640x480 / ○
Videó hossza / felbontása	max. 1 óra / 160x120
Lejátszható videoformátumok	MP4, 3GP
Lejátszható zenei formátumok	MP3, AAC
Képszerkesztő	●
FM-rádió / RDS	●/○

Extra
A behelyezett memóriakártya USB-háttértáráként elérhető és kezelhető a számítógépről, USB-modem, repülőgépipizemmel

VÉLEMÉNY

Kis szerencsével hamarosan a szolgáltatók is felveszik kínálatukba ezt a mobiltelefont, és onnantól kezdve a vásárlóknak egy jó készülékkel több nehezíti majd meg a választást.

PRO és KONTRA

- + Sztereó bluetooth, FM-rádió, szép design, jó minőség, bővíthető memória.
- Kis felbontású kijelző, VGA-kamera.

MOTOROLA RAZR MAXX V6

> SZÖVEG: SÁNDOR GERGELY > SANDOR@TELECOMMAGAZIN.HU > KÉP: MOTOROLA, STEIERLEIN PÉTER

AZ EGYKOR LEGINKÁBB PUSZTA DESIGNVILÁGÁVAL HÓDÍTÓ RAZR HOSSZÚ UTAT JÁRT BE, MIRE MEGÉRKEZETT JELENLEGI – KÖZEL TÖKÉLETES – FORMÁJÁHOZ. A V3-AS ÚJKORI INKARNÁCIÓJA NEVÉHEZ HÍVEN VÉGRE SZINTE MINDEN FONTOS TULAJDONSÁGOT MAGÁÉNAK TUDHAT, AMELY ELVÁRHATÓ EGY MAI CSÚCSKÉSZÜLTŐLT.

NÉVJEGY

Méret / Tömeg	104x53x15 mm / 105 gramm
Akkumulátor	940 mAh Li-Ion
Készenléti / beszélgetési idő	375 óra / 3 óra
Kijelző: felbontás / szín	240x320 / 262000
Kijelző mérete	33x45 mm
Belső memória / bővíthetőség	50 MB / microSD
Pluszstartozékok	sztereó headset, USB-kábel
Ár	109900 Ft
Info	www.motorola.hu, www.motoker.hu

☞ **Nem vitás, hogy a Motorola sikereit évekkel ezelőtt a V3-as készülék hozta vissza. Olyannyira, hogy kis túlzással azt merem mondani, a RAZR kódnevű készülék eljövetele nélkül talán az egész vállalat mobilüzletágának sorsa is kérdésessé válhatott volna. Mindez meg is látszik azon az elképesztően sokfázisú megújulási folyamaton, amely a 2004-es esztendő óta napjainkig végigkíséri e modellt.**

A pengehatás

Remekül látszik a már nálunk is bemutatott Z3-as és K1-es változatokon, hogy a cég szinte minden készülékére igyekszik ráhúzni az igen megkapó formai kialakítást. Ráadásul az azóta már-már szakkifejezéssé avanzsált „pengedesign” még az alsóbb szekciókba is leszállított (lásd például a Motorola L6-os, illetve L2-es modelljeit).

Persze a „pengehatás” olyannyira erősnek bizonyult, hogy ki is lépett a gyártó portfóliójából, és végigsöpört szinte az egész mobilkommunikációs világon – hiszen ma már jószerivel nem is létezik olyan gyártó, akinek ne lenne legalább egy-két, klasszikusan megvékonyított modellje. Sőt Távol-Keleten a gyártók már-már sportot űznek abból, hogy ki tud vékonyabb dongájú mobiltelefon gyártani. Pillanatnyilag – talán

nem is olyan meglepő módon – éppen a Samsung vezet nem egészen 6 mm-es vastagsággal!

Ez tette egyértelművé, hogy az évekkel ezelőtt V3 néven bemutatkozott RAZR sorozatot közvetlenül is folytatnia kell a vállalatnak. Az amerikaiak – az ő jól ismert megalomániájukhoz híven – neki is láttak, hogy az összes lehetséges bőrt lehúzzák a sikeres alapmodellről.

Megjelentek a mindig csak kis változásokat eredményező, de mégis új modellként prezentálható „i” verziók, majd a még stílusosabb megjelenésű (de ugyancsak újításmentes) Black modellek, majd a Pink és a szivárvány minden színében pompázó legkülönfélébb Editionok. Amikor már persze muszáj volt újítani is, akkor szép lassan azért elindultak a belső fejlesztések, ám ezek eleinte a készüléktest robusztusságát eredményezték, amely már sokkal



ÉRTÉKELÉS

Design	KIVÁLÓ
A pengesorozat eddigi legütősebb, legjobb kialakítású példánya. Tulajdonképpen most nyerte el méltó formáját a széria.	
Kijelző	JÓ
Felbontásában és színszámában a szokásost nyújtja, azonban elég egyszer ránézni, hogy sose felejtjük el.	
Adatátvitel	KIVÁLÓ
A csúcsragadozó. Esetében nem beszélhetünk „talán”-ról vagy „ha”-ról, egyszerűen a maximum.	
Multimédia	JÓ
A legelterjedtebb paraméterek birtoklója.	
Felszereltség	KÖZEPES
A legfőbb hiánya a memóriakártyáé. A többi dolog rendben.	



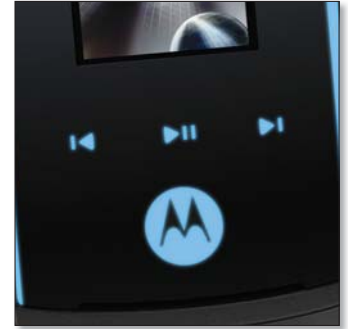
A V6 maxx a pengecsálásban megszokott stílusú billentyűzetet kapta, a gombok egy síkban vannak.



A készülék beépített kamerája 2 megapixel felbontású, a fotózást az optika mellett elhelyezett mobilfény segíti.



A készülék 50 MB-os memóriája microSD-kártyával bővíthető. A kártyahely az akkufedél alatt található.



A zenelejátszó érintőgombjai alapállapotban „láthatatlanok”, használat közben elegáns kék színben pompáznak.

kevésbé volt tetszetős. Végül a 2007-es esztendőre végleg beérett a sorozat, és kezünkbe vehettük a RAZR maxx modellt, amelyről sokáig úgy tűnt, már nem is kap más típuszámot, csak a roppant ikonikus MotoRAZR maxx elnevezést.

Eddig ugye a cég a mindenféle mássalhangzó-torlódásoktól terhes RIZR, KRZR és egyéb borzasztó nevek mellett mindig kiosztott valami kiejthető típuszámot is az újdonságainak, ám a maxxra sokáig mindenütt így hivatkoztak. Végül aztán a V6-os típuszám itt is megszületett, bár a legtöbb helyen, még a cég saját honlapján is csak RAZR maxxként tüntetik fel.

„maxx”-imális

Valamelyest érthető persze a névadás, hiszen a széria ezen típusa valóban megfelel a legtöbb ma támazható igénynek. Még annak dacára is, hogy komoly hasonlóságot mutat közvetlen elődeivel, a (szintén kissé meglepő nevű) RAZR V3xx, illetve a sima V3x verziókkal.

Mondhatni, a két említett típus idealizált elegye a maxx, hiszen amíg megjelenésében és paramétereiben a dupla x-es típust idézi inkább, addig lényegesen erősebb multimédiás képességei már sokkal közelebb állnak a jóval korábban napvilágot látott szimpla verzióhoz.



Mindez leginkább az immár ismét 2 megapixeles állóképfelbontásnak, illetve a meghökkentően erős mobilvakunak tudható be.

Amivel viszont mindkét modellel egyszerűen maga mögé utasítja a legújabb RAZR, az a zenelejátszó rendszere. Egyfelől még kihangsúlyozva is roppant tisztán képes megszólaltatni a hangokat, másfelől pedig a lehajtott flip egy igen kellemes meglepetést tartogat a zenekedvelők számára. A flipfedélén ugyanis, ha lecsukva bekapcsoljuk a zenét, azonnal megjelenik három dedikált zenelejátszó gomb. Vagyis pontosabban inkább a teljesen sík felület változik érintőpanelé, s ezt jelzi a 3 mélykékben felizzó léptető/indító ikon. Roppant kellemes esztétikailag is, és a kezelhetőséget sem érheti panasz.

3,6 Mb/s-os adatátvitel

ANNAK ELLENÉRE, HOGY EZ A KÉSZÜLÉK MÁR NEM SOKKAL NAGYOBB A V3-NÁL – ÉS TÖMEGBEN IS MINDÖSSZE TÍZ GRAMMAL KÖVÉREBB –, MÁR NEMCSAK HARMADIK GENERÁCIÓS, DE MÉG A HSDPA-RENDSZEREKEN IS ÜZEMKÉPES.

Külön öröm, hogy a maxx a jelenleg elérhető legnagyobb, 3,6 Mb/s-os maximális sebességre képes. Az éppen aktuális lefedettség típusa a kijelzőn mindig nyomon követhető, hiszen a készülék külön jelzi a 3G-, illetve 2G-elérhetőséget, de még az EDGE-hálózatot is egy E betűvel.

A közvetlen csatlakozási lehetőségek közül bluetooth és USB-port áll rendelkezésünkre, amelyek közül az utóbbi természetesen egy szabvány miniUSB, amely egyben a parányi hálózattöltő-csatlakozó is. Aki egy ideje Motorola-t használ, az már ismerheti a gyártó infrára vonatkozó fejlesztéspolitikáját: ilyen port már jó ideje nem szerepel a legtöbb készülékön. Mindez talán nem is lenne probléma – hiszen a laptopokban is egyre inkább a bluetooth kerül előtérbe –, ám a WiFi-t azért hiányolom egy ennyire fejlett csúcsgépből. Ennek ellenére persze a város számos pontján elképesztő sebességgel tölthetjük le e-mailjeinket a HSDPA-kompatibilitásnak és a beépített e-mail-kliensnek köszönhetően, más kérdés, hogy mindezt persze csak pénzért tehetjük meg az ingyenes WLAN hotspotok nyújtotta lehetőségek helyett.

JELLEMZŐK

MOTOROLA RAZR MAXX V6

Híváskezelés

Rezgő hívásjelzés	●
Polifonikus / MP3-csengőhang	●/●
Profilok	●
Hangtárcsázás / kihangosítás	●/●

Telefonkönyv

Kapacitás	1000
Extrabejegyzések (cégnév, e-mail stb.)	●
Dallam / fénykép hozzárendelése	●/●
Csoportok	●

Üzenetek

SMS / MMS	●/●
Csoportos / hosszú SMS	●/●
Prediktív bevitel	● (iTap)
E-mail-klies	●

Komfortfunkciók

Naptár: havi / heti nézet	●/●
Számológép / valutaátváltó	●/●
Tennivalólista / jegyzet	●/●
Ébresztő / kikapcsolt készüléknél	●/●
Diktafon / dallamszerkesztő	●/○
Java / beépített játékok	●/2
Hangvezérlés / dokumentumnéző	●/○

Adatkommunikáció

WAP / HTML-böngésző	●/● (Opera 8)
Push-to-talk / RSS	○/○
GPRS / EDGE	●/●
UMTS (3G) / HSDPA	●/●
Infra / USB	○/●
Bluetooth / A2DP	●/●

Multimédia

Kamera felbontása / AF	2 Mpixel / ○
Videó hossza / felbontása	korlátlan / 176x144
Lejátszható videóformátumok	3GP
Lejátszható zenei formátumok	MP3, AAC
Képszerkesztő	○
FM-rádió / RDS	○/○

Extra

○

VÉLEMÉNY

Kár, hogy a V6-os számos területen (például fotózás) nem hoz újat. Végre remek a méret és a forma, továbbra is fém a burkolat, és az alaphelyzetben láthatatlan inaktív zenevezérlő érintőgombok, amelyek mintegy varázsütésre a semmiből kelnek életre, még a legfinomabban szólva is fantasztikusak. A Motorola rajongók egész biztosan rajongani fognak érte. Mi többiek pedig, nos mi még mindig várhatunk a RAZR maxx i-re vagy maxx xx-re, vagy ki tudja, még milyen furfangos nevű további verziókra...

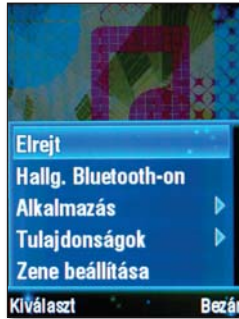
PRO és KONTRA

+ HSDPA-kompatibilitás, zseniális rejtett érintőpanel a flipen a zene-funkciókhoz, folyamatosan is égethető mobilfény, továbbra is kimagasló anyagminőség, még mindig klassz design.

- Rettenetes mozgóképfelbontás, viszonylag erős képzaj a fotókon, nincs a gyári csomagban memóriakártya.



A V6 maxx tükröszerű fedlapja mögött bújkol meg a nagy felbontású (120x160 képpontos) külső kijelző.



A zenelejátszót hagyományos fülesek mellett sztereó bluetooth-os fülhallgatóval is használhatjuk.



A Motorola telefonokban megszokott kezelőfelület, illetve menürendszer fogadja a felhasználót.



A telefonra telepített Java-játékokhoz és alkalmazásokhoz külön beállítási lehetőségek tartoznak.



Ugyanezen sík felület egyébként bejövő hívásokkor is gyönyörködtet, ugyanis a két szélén megjelenő csik és az egyébként csak halványan látszó M logó is ritmikus villogásba kezd, amint felcsendül a csengőhang.

Menürendszer és képrögzítés

Az új modell gyakorlatilag egy az egyben a közvetlen előd menürendszerét birtokolja, vagyis a felfejlesztett 1000 bejegyzéses telefonkönyv, a fejlett üzenetkezelés ugyanúgy rendezésünkre áll, mint ezek kódolható védelmének lehetősége, vagy éppen a világ-klasszis iTap interaktív prediktív szövegbevitel.

Az ezúttal is kedvünkre variálható elrendezésű 3x4-es menüben kissé meglepő, hogy egy-egy külön főmenüpontot kapott a kamera és a videokamera is. Tulajdonképpen kényelmes megoldás, de mivel a két oldalsó smartgomb is alapvetően e két funkcióra van programozva, kissé értelmetlen.

Képkalkotás tekintetében egyébiránt sajnos elég elkésztető a helyzet. Igen szerencsés lépés, hogy a készülék a

szimpla V3x felbontását birtokolja a főkamerán, illetve, hogy szintén rendelkezik az előző számban bemutatott V3xx verzióból nagyon hiányzott mobilvakuval is. Ennek ellenére azonban még a természetes megvilágítás mellett készült fotók is

kissé homályos képet adnak, a mesterséges fény mellett készültek, illetve a közeliak pedig (a makrofunkció hiánya miatt) még elmosódottabbak. Valamelyest javíthat a helyzeten az erős mobilfény, ám csodákat azért nem várhatunk tőle.

Még elkésztőbb a helyzet mozgóképrögzítéskor. A maximális

felbontás ilyenkor ugyanis mindössze 176x144 pixel 15 fps sebesség mellett, amely még a legnagyobb jó indulattal is csak gyengének nevezhető – e ponton a készülék kivételesen rácsafól tehát a nevére. Pedig lenne lehetőség e területen is a V6-ban, hiszen a kamera és a videorögzítő kezelhetősége most is remek, a kereső gyors és pontos, szinte minden fontos fotóopció elérhető a navigációs gombbal. Ami pedig még ki is emeli kissé az amerikai újdonságot, az az, hogy most is használhatjuk a mobilfényt videolámpának, vagyis folyamatosan égethetjük a LED-eket, s így a fényforrás végre nemcsak az állóképkalkotást segítheti.



E-megoldások, e-alkalmazások

Kormányzati szervezeteknek, közigazgatási intézményeknek, önkormányzatoknak, kistérségeknek, regionális szervezeteknek, nagy ellátórendszereknek

VERSENYELŐNYT A NEM VERSENYSEKTORNAK!

WORKSHOP

2007. MÁRCIUS 8. – BUDAPEST, BOURBON RENDEZVÉNYHÁZ

Az infokommunikációs technológiák (IKT) – hardverek, szoftverek, megoldások, integrált rendszerek, hálózati megoldások stb. – széles választékával rendelkeznek az infokommunikációs cégek, melyekkel el szeretnének jutni a célcsoportjukhoz, az államhatalmi, államigazgatási, köztisztviselési, önkormányzati szervezetekhez, hogy megmutathassák, bebizonyíthassák számukra, mennyivel hatékonyabban működhetnek a 21. században a korszerű infokommunikációs eszközök, módszerek, megoldások alkalmazásával. A workshopon maximum 12 cég előadásai által, korszerű prezentációs technikán keresztül megismerkedhetnek az intézmények döntéshozói a Magyarországon ma létező, legkorszerűbb, legszínvonalasabb szolgáltatásokkal.

S a workshopon lehetőség nyílik konkrét üzletek megkötésére is. A résztvevők egyben összehasonlíthatják egymással az ajánlatokat, s a számukra legmegfelelőbbet kiválaszthatják.

PREZENTÁLÓ CÉGEK:



A RÉSZVÉTEL INGYENES, CSAK REGISZTRÁCIÓS KÖTELEZETTSÉGGEL JÁR!

A rendezvényekről további információ és regisztráció: www.piacprofit.hu, konfk@piac-profit.hu Telefon: 239-8400 Fax: 239-9595

A programváltozás jogát fenntartjuk!



MOBIL PORTÁL

MINDEN, AMI MOBIL!!!

MOBILKÉSZÜLÉKEK, SZOLGÁLTATÁSOK TESZTJE, ÁRAK, ELÉRHETŐSÉGEK, GSM szolgáltatások naprakész választéka, hiánytalanul a Mobil Portálon.



The screenshot shows the Mobil Portál website interface. At the top, there's a search bar and navigation links. The main content area is divided into several sections: 'Minden beszélgetéset rögzíti!' (All conversations are recorded!), 'NÉVADÓ NOKIA' (Name tag Nokia), '3 CHOCOLATE' (Chocolate), 'INTERNET A TENYEREDBEN' (Internet in your palm), 'NAPI TOP' (Daily Top), 'OLVASÓI TOP 10' (Reader's Top 10), and 'PANTECH CONCEPT' (Pantech Concept). There are also advertisements for 'RaktárKés' and 'GIGATEL'.

- ÚJ KÉSZÜLÉKET SZERETNE VÁSÁROLNI?
- NEM TUDJA, MILYET VEGYEN, HONNAN ÉS MENNYIÉRT?
- VAGY CSAK ÉRDEKLİK A MOBILETRENDEK, A LEGÚJABB SZOLGÁLTATÁSOK?
- KATTANJON A WWW.MOBILPORT.HU WEBOLDALRA, MAGYARORSZÁG EGYETLEN, TELJES KÖRŰ ON-LINE MOBILKOMMUNIKÁCIÓS MAGAZINJÁRA.

Kiadó és információk: **Piac és Profit Kiadó Kft.**

1134 Budapest, Dózsa György út 144. Telefon: 239-8400; 239-8401, Fax: 239-9595

SAMSUNG E570

> SZÖVEG: TÓTH RITA > KÉP: SAMSUNG

A SAMSUNG E570-ES MINDEN ÍZÉBEN NŐI KÉSZÜLÉK. ÉPPEM EZÉRT TESZTELÉSÉT NEM AJÁNLOM HÍMNEMŰ EGYEDEKNEK, MERT HASZNÁLATA AZT A NEMKÍVÁNATOS KÖVETKEZMÉNYT VONHATJA MAGA UTÁN, HOGY AZ ILLETŐRE FURCSÁN FOGNAK NÉZNI EMBERTÁRSAI.



NÉVJEGY

Méret / Tömeg

86x45x24 mm / 79 gramm

Akkumulátor

750 mAh Li-Ion

Készenléti / beszélgetési idő

250 óra / 6 óra

Kijelző: felbontás / szín

176x220 / 262000

Kijelző mérete

35x28 mm

Belső memória / bővíthetőség

25 MB / ●

Plusztartozékok

sztereó headset

Info

www.samsung.hu

52 990 Ft
www.yoo.hu

ÉRTÉKELÉS

Design **KIVÁLÓ**

A forma és szín remek játéka, feltételezhetően szép siker várománysa női körökben.

Kijelző **JÓ**

Semmi extra nem jellemzi, az átlagost hozza, de jó minőségben.

Adatátvitel **JÓ**

Az alapvetően szokásosnak tekinthető opciókat magáénak tudhatja.

Multimédia **KÖZEPES**

A kamera csak 1,3-as. A sztereó bluetooth-t viszont pozitívan értékeljük.

Felszereltség **ELÉGÉS**

Az első méterek megtételéhez elegendő tartozékot mellékel a gyártó.

A törékeny kagylóforma ugyanis női kézben mutat a legjobban. Emellett a metálós piros szín sem valami férfias; használatkor pedig az összhatást még megdobja a gombok háttérvilágítása is. Külsőleg a megszokott Samsung minőséget kapjuk, amely lefordítva kiváló anyagminőséget, szép illesztéseket, izléses megjelenést jelent.

Csinoska...

Az uralkodó szín a pirosas rózsaszín (igazából meghatározhatatlan nyalókaárnyalat, mindenesetre nagyon gusztu), de az egész készülék közepén végigfut egy ezüstsínű sáv. Alul a gyártó logója finom – nem kicsit l'amourosra sikeredett – nonfiguratív minta mellett bújik meg, amíg a felső panelen szintén a logó (szerintem kissé túlzás egy ilyen apró mobilon kettőt is feltüntetni), valamint a kamera lencséje kapott helyet egy erőteljesen kontrasztos fekete négyzetben. A titokzatos feketeség nem más, mint egy apró külső kijelző, amely a legfontosabb infók – úgymint dátum, idő, térerő, akkuállapot – közlésére hivatott.

A készülék belső része tökéletes összhangban van a külsejével: itt is a

piros az uralkodó szín, egyedül a főgombok kaptak ezüstsűrke „fényezést”. A billentyűzet a kialakítás szempontjából mondhatni tökéletes – a méretes, kissé domború „párnacskákon” még a vastagabb ujjak is kényelmesen elférnek. A tervezés csúcsa egyébként, hogy a készülék felületén csak azok a gombok emelkednek ki, amelyekre bármikor szükség lehet, így a hangerő-szabályozó és a kamera gyorsgombja. Ezeket tehát akár „vakon” is kitapogathatjuk, ha adott esetben villámgyorsan akarunk valamit lefotózni.

...de kicsit elbutult

A kijelző szép, kontrasztos, bár az elődhöz (E530) képest némi visszalépést mutat. A fő kijelző 262 ezer színt képes megjeleníteni, a külső kijelző viszont monokróm lett, vagyis színekről itt nem igazán érdemes beszélni.

Funkciók szempontjából érdekes a készülék – már, ha az elődhöz mérten vizsgálgatjuk tudását. A csengőhangok 40 szólamúak, amely nem kevés, de a korábbi modellnél 64 szólam csendült fel. Persze itt kell megjegyeznem, hogy összességében nem találtam egyetlen olyan csengőhangot sem, amelyet hosszabb



Van valami csábító ebben a piros gomb-sorban. Vagy a színe, vagy... Igen, a színe!



Az 1,3-as kamera nem kell, hogy profi legyen, elvégre ezt a telefont nem a kamerája miatt választják.



Szerencsére az új trend hozománya, hogy a női készülékeket is ellátják memóriabővíthetőséggel, itt éppen microSD-vel.

távon elviselhetőnek éreztem volna. A „Vörös magas sarkú” vitte a prímet, de a többi is kelőn rémes volt. Miért is érzem azt, hogy a csinos külsőre költöték az összes pénzt!? Talán, mert így van... Hozzáteszem, én nem vagyok mérvadó, mert a Samsung menürendszerét mindig feleslegesen bonyolultnak éreztem, aki tehát eddig meg volt elégedve ezzel a felépítéssel, annak semmi gondja nem lesz ezzel a darabbal sem. A belső memória miniSD-kártyával bővíthető, a kártya slotját a készülék jobb oldalán találjuk. A beépített memória viszont jelentősen csökkent, ugyanis a korábbi 80 megából összesen 25 maradt. Sebaj, nézzük, mi van még?

A szórakozás egy igen kényes téma a mobilok esetében. Az E570-es is kapott egy csinos kis headsetet, amelyből már használat előtt rájöttem – lám, milyen találékony vagyok! –, hogy valami zenés multság lesz a dobozban. Megmondom őszintén, egyedül a gyárilag kapott „Hitch A Ride” című alterockos szerzeményt hallgattam meg kihangosítva, de be kell valanom, nekem kissé túl dobozhangú volt a dolog. A headset persze nagyon trendi: arany színű

választógomb és kék „berakás” a fülhallgatóban. Ennek ellenére a rádiót nagyon hiányoltam – vagy legalább egy adatkábelt a csomagból, hogy seccpecc rámásoljam kedvenc zenéimet a kicsikére. De úgy látszik, erre még most sem futja a keretből.

Az objektív felett a tömören laza „1.3 mega” felirat hirdeti, hogy milyen jó is nekünk, amiért ezt a telefont választottuk, mostantól nincs lehetetlen fényképezés terén. Meg kell

mondjam, már-már sajnálom a karaktereket a kamerára pazarolni, ugyanis a szokásos szindróma tüneteit tapasztaltam, mint a korábbi hasonló modelleknél, konkrétan ez a „nesze semmi, fogd meg jól!” betegség. A kamera nagyon lassan követi le a mozgásokat, másodpercekig homályba burkolódik a táj, hogy ilyen költői legyek, és a beltéri fényképezés még mindig hatalmas kihívást jelent az érzékelő lapkának. Persze összehasonlítva az én telefonomban megbújó VGA-kamerával – a teljesítménye szuper. Élesebb a kép, és a színek is jobban hasonlítanak az eredetire. Minden viszonyítás kérdése, ugyebár...



Először azon gondolkodtam, talán egy hasonlót a férfiak telefonjára is tehetnének, előrejelvezve párunk „kiszámíthatatlan” napjait.



Külön menücsoporthoz szedve találjuk a hölgyek számára kifizethető alkalmazásokat.



JELLEMZŐK
SAMSUNG E570

Híváskezelés	
Rezgő hívásjelzés	●
Polifonikus / MP3-csengőhang	40 / ●
Profilok	●
Hangtárcsázás / kihangosítás	○ / ●
Telefonkönyv	
Kapacitás	1000
Extrabejegyzések (cégnév, e-mail stb.)	●
Dallam / fénykép hozzárendelése	● / ●
Csoportok	●
Üzenetek	
SMS / MMS	● / ●
Csoportos / hosszú SMS	● / ●
Prediktív bevitel	●
E-mail-klings	●
Komfortfunkciók	
Naptár: havi / heti nézet	● / ●
Számológép / valutaátváltó	● / ●
Tennivalólista / jegyzet	● / ●
Ébresztő / kikapcsolt készüléknél	● / ●
Diktafon / dallamszerkesztő	● / ○
Java / beépített játék	● / 8
Hangvezérlés / dokumentumnéző	○ / ●
Adatkommunikáció	
WAP / HTML-böngésző	● / ●
Push-to-talk / RSS	○ / ○
GPRS	● Class 10
EDGE	●
UMTS (3G)	○
HSDPA	○
Infra	○
USB	●
Bluetooth / A2DP	1.2 / ●
Multimédia	
Kamera felbontása / AF	1280x1024 / ○
Videó hossza / felbontása	28 mp / 176x144
Lejátszható videoformátumok	MPEG4
Lejátszható zenei formátumok	MP3, AAC, ACC+
Képszerkesztő	○
FM-rádió / RDS	○ / ○
Extra	
○	

VÉLEMÉNY

Összességében rendben van ez a készülék; kis aranyos, igazán nőies, külön olyan csajos funkciókkal, mint a lépésszámláló vagy a „nők élete” menüpont. Funkciók tekintetében a középkategóriát képviseli a női készülékek között, mivel az alpmo-delleknél többet tud, de vannak hiányosságai is. Mindenesetre, aki ezt választja, szerintem tuti elégedett lesz az E570-nel, főleg, ha meglátja a háttérképként beállítható csivavát, amely egy érzékelőnek köszönhetően úgy bólogat, ahogyan a telefont mozgatjuk.

PRO és KONTRA

-  Szép forma, remek anyagminőség, nőtis funkciók.
-  Bonyolult menürendszer, gyatra csengőhangok, nem ár/minőség bajnok.

NOKIA MUSIC EDITION SOROZAT

> SZÖVEG: BUDAI PÉTER > BUDAI@TELECOMMAGAZIN.HU > KÉP: NOKIA

A NOKIA FOLYAMATOSAN OKOSÍTJA SMARTPHONE-JAIT, SŐT NEMRÉGIBEN MÉG ZENEIS-KOLÁBA IS BEÍRATTA ŐKET: AZ ISKOLÁT SIKERREL ELVÉGEZTÉK, ÉS MINDHÁRMAN MEGKAPTÁK A MUSIC EDITION DIPLOMÁT.

Tény, hogy mostanság a muzikalitás korszakát éljük a mobiltelefonokban, hiszen gyakorlatilag már a legolcsóbb készülékektől kezdve egészen a multimédiával legjobban teletömött modellekig, minden készülékben ott az a bizonyos MP3-lejátszó alkalmazás. A piacvezető Nokia nemrégiben gondolt egyet, és néhány, egy ideje már forgalomban lévő telefonját zenei szempontból némileg továbbfejlesztette – valahogy így jött létre a vadonatúj Music Edition sorozat.

N70

A tavalyi esztendő szeptemberének végén bejelentett és immár kereskedelmi forgalomban is elérhető triumvirátus legegyszerűbb és egyben legolcsóbb tagja a Nokia N70 Music Edition. Gyorsan felmerülhet a kérdés, hogy pontosan miben is különbözik ez a speciális kiadás a teljesen hétköznapi, mondhatni póriasi Nokia N70-től? Nos, a különbségek egyrészt a design, másrészt a funkcionalitás terén keresendők. Csakúgy, mint a triumvirátus többi tagja, a Nokia N70 Music Edition is elegáns fekete öltönybe öltözött, mintha csak a zeneakadémiai záróvizsgájára készülne. Az ily módon igencsak pofásra sikeredett készülék billentyűzetéről eltűnt a korábbi multimédiagomb, pontosabban átadta helyét a dedikált zenegombnak, amelynek segítségével könnyedén, pillanatok alatt elérhetőek a különböző audio-funkciók. Vásárlói szemszögből talán nem is ez, hanem a telefon dobozában elrejtett memóriakártya a legfontosabb: az 1 GB-os ka-

pacitású RS-MMC-memóriakártyán már egész komoly mennyiségű zenét tárolhatunk.

N73

A következő zenészt Nokia N73 Music Editionnek hívják, és mindenben kicsit jobb és többet tud, mint N70-es testvére. A finnek ennek a készüléknek a csomagjából sem felejtették ki a memóriakártyát: az N73-as új kiadásának megvásárlása mellett döntök egy 2 GB-os miniSD-kártyával lesznek gazdagabbak. A fekete gúnyába bújt telefon az N70-eshez hasonlóan spéci zenegombot kapott, és a zenelejátszó alkalmazását is némileg újragondolták a fejlesztők. A Nokia N73-at amúgy nem szükséges különösebben fényezni: szuper QVGA-kijelző, profi Carl Zeiss kamera, 3G és szinte minden, ami kell.

N91

A Nokia harmadik újdonsága már komoly zenei előképzettséggel rendelkezett, hiszen a nem is olyan rég debütált Nokia N91 már eleve zenemobilnak született. A szétcsúsztható készülékben eredetileg egy 4 GB-os miniatűr merevlemez teljesített szolgálatot, amely most nyugdíjaztatásra került, és átadta helyét egy kétszer akkora kapacitású winchesternek. A sajnos még mindig nem valami szép (176x208 pixel) kijelzős, Nokia N91 8GB típusjelzésű friss mobilban immár akár több mint hatezer zeneszámot is minden további nélkül el lehet tárolni, kezelésük pedig gyerekjáték a fedlapon található zenebillentyűkkel. A Nokia muzikusai közül egyébként ez az egyetlen, amely WiFi-támogatást biztosít.

A három, Music Edition sorozatú új Nokia mellett nem szabad elfelejteni az ugyancsak mostanság debütált Nokia 3250 Xpress Musicot sem. Ennek a modellnek nem sötétebb, hanem éppen ellenkezőleg, világosabb lett a színe, és persze egy memóriakártyát is csomagol mellé a gyártó: a jól elrejtett bővítőslotba tehető, parányi microSD kapacitása 1 GB. Ugyancsak fehér borítást kapott a felénk sajnos nem forgalmazott Nokia 6233 Music Edition, amely többek közt még egy 512 MB-os memóriakártyát és egy zeneállványt is magának tudhat.



154 990 Ft
www.yoo.hu

79 990 Ft
www.yoo.hu

HA KELL EGY KIS TÉRERŐ

> SZÖVEG: SOMLYAI TAMÁS > INFO: WWW.GIGATEL.HU > TEL.: (1) 464-5863

ALACSONY A TÉRERŐ A PINCÉBEN? ÁRNYÉKOLVA VAN IRODÁNK A HÍVÁSOK ELŐL? MA MÁR ERRE IS VAN MEGOLDÁS. ITT A CLEARCAST ANTENNAJEL-ERŐSÍTŐ.



Magyarország mobilhálózati lefedettségére nincs okunk panaszkodni, ugyanakkor sokan szembesülnek a problémával, hogy a pincében vagy vastagabb falú házban csökken, vagy teljesen meg is szűnik a tér-erő. Alacsony térerő esetén a mobiltelefonok magasabb sugárzást bocsátanak ki, hogy továbbra se szakadjanak le a hálózatról, emiatt a készülékek akkumulátora is fokozottan igénybe van véve. Ez leginkább akkor zavaró, ha pincében üzemeltetünk egy irodát vagy például szépségszalont, mivel a vendégek és munkatársaink nem tudnak telefonálni. Szerencsére léteznek úgynevezett antennajel-erősítők, amelyek nagyon egyszerűen üzembe is helyezhetők.

ClearCast

A ClearCast nevű eszköz egy vevő- és egy jeladóegységből áll, a kettőt pedig a mellékelt 15 méter hosszú koaxkábelrel kell összekötni. Működése egyszerű: a vevőegységet kirakjuk az ablakba, vagy felcsavarozzuk egy olyan helyre, ahol már van térerő, és az így befogott jelet a jeladóegység szétsugározza az irodában. Mindkét doboz időálló kialakítású, borítása alumínium, és előre kifúrt lyukak vannak rajtuk a felfogatáshoz. A működéshez csak egy konnectorra van szükség, amely a jeladóegységet táplálja, ráadásul a jelerősséget egy kis kijelzőn keresztül is nyomon tudjuk követni. Az eszközzel gyakorlatilag 30-100 négyzetméteres területet fedhetünk le, de sajnos csak GSM-hálózatokat támogat, tehát nincs 3G-s lefedettség.

PLANTRONICS HEADSETEK

> SZÖVEG: SOMLYAI TAMÁS > INFO: WWW.HEADSET.HU > TEL.: (1) 456-2060

A KALIFORNIAI PLANTRONICS MINDIG IS JÓ MINŐSÉGŰ, INNOVATÍV KIEGÉSZÍTŐKKEL JELENT MEG A PIACON, BLUETOOTH-OS HEADSET-JEIBEN SENKI SEM CSALÓDIK. LÁSSUK AZ AKTUÁLIS KÍNÁLATOT!

Plantronics Voyager 510

Széles vásárlói rétegeknek szánták ezt a Bluetooth 1.2 technológiájú headsetet, amelyre két év garanciát vállal a gyártó.

Különlegessége a szélzaj-csökkentés és persze a kényelmes, ergonomikus design. Ezen felül a füles multipoint-képessége révén egyszerre több vezeték nélküli eszközzel képes kommunikálni.



Plantronics Pulsar 260

A zene szerelmesei számára ideális megoldást nyújt ez a vezeték nélküli, bluetooth-os sztereó headset. Használatához csak a nyakunkba kell akasztani a vezérlőegységet, és fülünkbe kell dugni a kiváló minőségű headsetet. Bejövő hívásainkat a felvevőgomb segítségével bármikor fogadhatjuk; a Pulsar 260-hoz ráadásul három különböző méretben jár gumis füldugótoldalék.



Plantronics Discovery 655

Egy igazi nagygyút ismerhetünk meg a Discovery 655-ben. Az eszköz digitális zajscsökkentővel lett felvértezve, ráadásul a tömege mindössze 9 gramm. Egy feltöltéssel 3,5 órát lehet rajta beszélni, a mellékelt hordozható töltővel ez 10 órára növelhető. A headsethez járó tollformájú dokkoló állomásba egy darab AAA-ceruzaelem behelyezése után bárhol, bármikor feltölthetjük kedvenc fülesünket. Nem kell sokat várni az eszköz 650-es típusú testvére sem, amelyből hiányzik a digitális zajscsökkentés, viszont cserébe képes multipoint-kapcsolatra, tehát több készülékkel működhet egyszerre.



**NÉVJEGY****Méret / Tömeg**

88x48x24,5 mm / 101 gramm

Akkumulátor

900 mAh Li-Ion (BST-37)

Készletléti / beszélgetési idő

350 óra / 10 óra

Kijelző: felbontás / szín

179x220 / 262000

Kijelző mérete

31x38 mm

Belső memória / bővíthetőség

10 MB / M2

Plusztartozékok

sztereo headset, 512 MB-os kártya, karpánt és övcsat

Info

www.sonyericsson.hu

**69 990 Ft****www.yoo.hu**

A sportwalkman

SONY ERICSSON W710i

SZÖVEG: SÁNDOR GERGELY > SANDOR@TELECOMMAGAZIN.HU
KÉP: SONY ERICSSON, STEIERLEIN PÉTER

ÉRTÉKELÉS**Design** **KIVÁLÓ**

A minőséggel nem volt gond. Emellett a Walkman sorozat megújításának jeleit is magán viseli.

Kijelző **KÖZEPES**

A klasszikus felbontásnál sajnos gyengébbre sikeredett. Ezt ellensúlyozza némiképp a külső kijelző.

Adatátvitel **JÓ**

Az alapvetően szokásosnak tekinthető opciókat magáénak tudhatja.

Multimédia **JÓ**

Kiváló autófókusz esetén kaphatna. A fitnessprogramok kiválóak.

Felszereltség **JÓ**

Összességében jónak mindható, hosszabb távon sincs szükségünk plusztartozékok beszerzésére.

ÚGY TÚNIK, RENESZÁNSZUKAT ÉLIK A SPORTTELEFONOK, HISZEN EGY ÚJABB RENDKÍVÜL FIATALOSRA FARAGOTT MOBILKÜLÖNLLEGESSÉG KERÜLT MAGAZINUNK BONCASZTALÁRA – EZÜTTAL A SONY ERICSSON RUKKOLT ELŐ EGY EGÉSZEN FANTASZTIKUS KIS „SPORTSZERREL”!

☞ **A W710i ráadásul a tekintetben is különleges darab, hogy hibridmodell, hiszen esetében nem csupán egy egyszerű sporttelefonról beszélhetünk, hanem a Walkman széria (első) sporttelefonjáról!**

Ugyanis a készüléken a hatalmas W betű is ott díszel, így természetesen az e család tagjaira jellemző extrákat is birtokolja a W710i. Persze ezzel együtt sportos mivoltát sem

tudná letagadni, hiszen már pusztán megjelenése is árulkodik róla, hogy ez a modell kicsit más, mint a többi. Mindez remekül megmutatkozik már a készüléktest anyagaiban is, hiszen az egész telefon roppant masszív műanyagból és puha, de tartós gumibetétekből áll. Ez utóbbi fedi becsukott állapotban a külső kijelző körül megtalálható, közvetlen zenelejátszó billentyűket is, amelyek – mint tudjuk – klasszikus jellemzői a „W”-s Sony Ericsson készülékeknek.

Összesen négy gombról beszélhetünk ez esetben, amelyből 3 ezúttal is a klasszikus előre-hátra tekerő és ugrató, illetve az elindító/megállító funkcióval bír. A negyedik gomb lenyomásával pedig lehetőségünk adódik váltani az általános információk és a zenelejátszóhoz tartozó infók megjelenítése között. Teljes egészében roppant kellemes csaldást okoz egyébiránt a W710i, ugyanis a gombjai kifogástalanul működnek, és egyúttal igen kényelmes használatot is biztosítanak. Walkman készülékhez méltóan oldalt egy fizikai „holdgombbal”, vagyis egy külön billentyűzetlezáró pöccökkel találkozhatunk, amely végtelleg leegyszerűsíti a lockolást.



Annak idején, ha jól emlékszem, a W550-nél debütált a rugós billentyűzár-kapcsoló. Akkor nagyon megszerettük, most is örülünk neki.



A kis sárgás szín lenne maga a hangszóró? Nem derült ki biztosan, mivel nem volt kedvünk szétkapni a telefont.



Két megapixel, de felejtethető. A videózási képességeiről már szintén lerántottuk a fátylat... és nem volt alatta semmi.



Korábban nem kedveltük a „megtint egy újabb szabvány” marketingkódbe burkolódzó M2-t. Most, hogy 512 megásat adnak a telefon mellé, elmúlt az érzés.

(Kép)méreték

A már említetteken és a viszonylag nagyméretű, 128x128 pixeles, narancssárga színű, monokróm másodkijelzőn túl akad még egy igen jelentős részlete is az összecukott készülék flipjének: a kamera. Sajnos az objektívet illetően vegyes érzelmek szülehetnek a felhasználóban. Egyfelől a kategóriájának megfelelően jó állóképeket készít a készülék, rettenetesen sok opcióval, illetve beállítási lehetőséggel fűszerezve a fotózás élményét. Kezdve a képminőség-szabályozással az északi felvételi funkción át egészen a fehéregyensúly-állítási lehetőségig temérdek dolgot áll módunkban megváltoztatni fotózás előtt, alatt, sőt még utána is (például a még korábbi modelljeiből már jól ismert PhotoDJ alkalmazással, amely helyi képszerkesztési opciót biztosít). Amit talán (joggal) hiányolhatunk, az a makrofunkció, illetve egy mobil fényforrás jelenléte.

Másrészt viszont lényegesen nagyobb probléma, hogy amíg az állóképképzés – azt mondhatjuk – megüti a mércét, addig sajnos a mozgóképek esetében a helyzet amolyan szokásos „sonyericssonos”, vagyis a videomód már-már használhatatlan. A cég ugyanis konzervenszen kitarat a már unásig szidalmazott, mindössze 176x144-es, alig 10 kép/másodperces tempójú miniklipes felvételi lehetőségénél – igaz, azok legalább akár a teljes memóriakapacitásig is mennek.

Magát a memóriát illetően nem lehet ok panaszra: bár az alapmemória mindössze 10 MB, a készülékhez gyárilag jár egy félgigás Memory Stick Micro-kártya, amely

azért már nem is olyan rossz. Meglepő azonban, hogy a kártya mozgathatósághoz el kell távolítanunk a hátlapot. Ez viszont ezúttal a legkevésbé sem a gyötrelmes „nyomkodós-se-hogy sem jövő-s-aztán meg hirtelen kiugrós” módon történik, hanem teljesen olajozottan: egy apró alsó

elem határozott, de könnyed eltolásával valósítható meg.

Alapfunkciók

A készülék multimédiás kialakításánál komoly figyelem terelődött a zenelejátszó funkciókra is – ám egy Walkman mobil esetén ezt már tekinthetjük alapvetőnek is. Ennek megfelelően nem is okoz csalódást: a funkciók, a hangzás és a kezelhetőség egyaránt lenyűgözőek ezúttal is. A jól ismert és roppant logikusan kialakított kezelőfelület, a hangszin-szabályozó opció, illetve az RDS-es beépített rádió most sem okoz csalódást a zenekedvelőknek.

Újdonság azonban e területen a TrackID-funkció, amely lehetőséget ad egy, a rádióból hirtelen felvett zeneszámrészlet online elküldése alapján meghatározni az adott szám címét és előadóját. Nyilvánvalóan azért, hogy az később megvásárolható legyen a felhasználó számára – természetesen azt, éppen a Sony Musicon keresztül.

Szintén nem változtak a már jól bevált alapfunkciók sem, mint az aránylag részletgazdag telefonkönyv, a többnézetes szervezőfunkciók, illetve az alapvető menüfelépítés – bár ez utóbbi roppant meglepő módon az egyes gyári témák változtatásakor át-át alakul az adott témával együtt. A négy igen látványos témakialakítás közül talán leginkább az Active-ot emelném ki, amelynek különlegessége, hogy a menürendszer a régi Sony mobiltelefonoknál használt körmenü-megjelenésűre szabja át – igen szívmengetően nosztalgikus érzéseket csalva a valaha ilyen mobilokat is forgatott felhasználó szívébe.



JELLEMZŐK

SONY ERICSSON W710i

Híváskezelés	
Rezgő hívásjelzés	●
Polifonikus / MP3-csengőhang	72 / ●
Profilok	●
Hangtárcsázás / kihangosítás	●/●
Telefonkönyv	
Kapacitás	1000
Extrabejegyzések (cégnév, e-mail stb.)	●
Dallam / fénykép hozzárendelése	●/●
Csoportok	●
Üzenetek	
SMS / MMS	●/●
Csoportos / hosszú SMS	●/●
Prediktív bevitel	●
E-mail-klings	●
Komfortfunkciók	
Naptár: havi / heti nézet	●/●
Számológép / valutaátváltó	●/●
Tennivalólista / jegyzet	●/●
Ébresztő / kikapcsolt készüléknél	●/●
Diktafon / dallamszerkesztő	●/●
Java / beépített játék	●/3
Hangvezérlés / dokumentumnéző	●/○
Adatkommunikáció	
WAP / HTML-böngésző	●/●
Push-to-talk / RSS	●/●
GPRS / EDGE	●/●
UMTS (3G) / HSDPA	○/○
Infra / USB	●/●
Bluetooth / A2DP	2.0 / ●
Multimédia	
Kamera felbontása / AF	1600x1200 / ○
Videó hossza / felbontása	korlátlan / QCIF
Lejátszható videoformátumok	3GP
Lejátszható zenei formátumok	MP3, AAC
Képszerkesztő	●
FM-rádió / RDS	●/●
Extra	
○	

VÉLEMÉNY

A Sony Ericsson W710i egy nagyon remek kis készülék. Lényegesen erősebb kissé alufunkcionált W300-as kistestvérenél, viszont különleges képességei, kialakítása és tartozékai révén élesen elkülönül a termékcsalád összes többi tagjától. Aki egy elfogadható árú, aktív telefonkülönlegességre vágyik, és egyébként is szereti a cég modelljeit, az nyugodtan bizalmat szavazhat neki – biztosan nem fog csalódnia!

PRO és KONTRA

- + Tartós és jó minőségű anyagok, illetve megmunkálás, fitnessfunkció, sportos küllem, korrekt kiegészítők.

- Szokásosan gyenge mozgókép-rögzítés, a gyári övcsipesz fotózásakor belőg az optika elé, a memóriakártya eltávolításához le kell venni a hátlapot.

Norbi-mobil

A változatlanul jól muzsikáló dolgok mellett nem kérdéses, hogy a W710i legkimagaslóbb különlegessége egyértelműen a „fitness” menüpont, hiszen ettől lesz ez a modell az, „ami”.

A lépésmérővel összekapcsolt menüben magasságunkat, testtömegünket és korunkat megadva a gép képes megsaccolni, hogy mennyi kalóriát is égetünk el nagyjából, amíg leérünk a sarki boltba – mondjuk egy tábla szalonnáért. Persze, aki pontosabb mérést szeretne, annak azért mégis a „speciális” mérés ajánlott, mert ilyenkor egy ismert táv legyaloglása alapján számol a szoftver, amely azért mégiscsak lényegesen pontosabb eredményekkel kecsegtet.

Ha mindez megvan, akkor már csak azt kell eldöntenünk, hogy futunk-e, avagy inkább csak sétálunk abba a bizonyos boltba – ugyanis a készülék mindkét mozgástípusra képes számolni. Természetesen futáskor a készülék hozzátétőlegesen átlagssebességünket is igyekszik mutatni – de azért (GPS-es navigációs opciók hiányában) ezt az infót mindenképp némi fenntartással ildomos kezelünk.

Eredményeinket persze rögzíti a szoftver. Olyannyira, hogy még grafikonos megjelenítésen is visszanezhetjük naponta javuló (vagy éppen ugye romló) teljesítményünket.

Kiegészítők

Itt érdemes még megemlítenünk, hogy a készülék felszereltsége is egész korrekt, hiszen a dobozban az 512 MB-os kártyán túl találunk

még egy felpattintható speciális övcsipeszt is – amely a lépésszámláláshoz mindenképp kell –, illetve egy ehhez tartozó karpántot is, amely a kezünkre rögzítve még norbisabbá teheti a feelinget futás közben. A masszív, pusztán viseléskor is remek szolgálatot teljesítő övcsipesz csúfos hibája viszont, hogy fotózáskor egy fölöslegesen kinyúló része bizony belelóg a képbe.

Aztán természetesen itt van még a valami egészen elképesztően eltalált formájú, minden eddigitől eltérő kialakítású, igen stabilan és kényelmesen rögzülő fülhallgató is, amely persze standard jackaljzatban végződik arra az esetre, ha mi mégis a saját jól bevált fülesünket kívánnánk használni. Jó kialakítás ide vagy oda, azért kezelőpanel külön már nem került a fülhallgatóra – hiszen a tartozékipart is el kell látni vásárlóval ugye.

Lényegesen jobban hiányzik viszont az, amit már jó ideje hiányolok gyakorlatilag az összes újabb Sony Ericsson készülék dobozából, vagyis egy M2-es kártyaadapter, amelynek segítségével be tudnám olvasatni a kártyaolvasóval a tartozék-memóriakártyát – amelynek így lényegesen kevesebb hasznát vehetjük, hisz’ nem tudunk rá számokat közvetlenül felírni.



Eredetileg futásra és sétára tervezték a készüléket. Kíváncsiak lettünk volna, vajon mit szól, ha biciklizni visszük.



Sajnos a szerkesztőségben négy kört sikerült vele kocogni, amit ő nyolc méternek érzett. A sebesség is kissé sántít.



Természetesen nem kell a készüléket folyton kinyitnunk, hogy lássunk: „mint a szélvész”. A külső kijelző is mutatja.



MOBI ZONE

06-90-643-743

Egy cseppnyi Las Vegas!



HÁTTÉRKÉP KLUB

Kelemen Anna

Annácska TCH 10028 Annácska TCH 10031
Annácska TCH 10032 Annácska TCH 10033

Képek a botrányt kavart videóból! Csak nálunk!

Bliss Világos Nap! TCH 10081
HTP HTP TCH 10082
Rad gondolk TCH 10044

TOP

TCH 10114	TCH 10145	TCH 10045	TCH 10047	TCH 9978	TCH 9947	TCH 9971	TCH 10014	TCH 10058	TCH 10115	TCH 10050	TCH 10099	TCH 10094	TCH 9928
TCH 10100	TCH 10099	TCH 9786	TCH 9769	TCH 10158	TCH 10093	TCH 9888	TCH 10077	TCH 10109	TCH 10108	TCH 10105	TCH 10098	TCH 10159	TCH 9776
TCH 9787	TCH 9950	TCH 10157	TCH 10156	TCH 10086	TCH 10020	TCH 10011	TCH 9978	TCH 10097	TOP				

Kelemen Anna

3gp Videók

Annácska	Annácska	Annácska	Annácska
TCX 605 Annácska bemutatás	TCX 607 Annácska környezetése	TCX 609 Király kóstoló	TCX 606 "Benzin leszívás"
Annácska	Annácska	Annácska	Annácska
TCX 608 Király és királyné	TCX 615 Annácska háttér	TCX 618 Annácska kálozban	TCX 616 Kab ezüst Annácska

VALÓSÁGHŰ EFFECT CSENGÉSEK

Speciális effektek:	
Autóriasztó	TCT 1111
Bugyborékolás	TCT 1108
Dallamos óra	TCT 1113
Digit ébresztőóra	TCT 1110
Hajókürt	TCT 1107
Katonai takarodó	TCT 1109
NBA orgona	TCT 1127
NFL orgona	TCT 1128
Régi telefon csörgés	TCT 1125
Régi telefon csörgés 2	TCT 1126
Riadó	TCT 1133
Szellemek	TCT 1120
Údító kitalálás	TCT 1130
Zárlat	TCT 1116
Ember hangok:	
Apus anyus hívás szerintem	TCT 87
Babanevetés	TCT 23
Csók	TCT 1122
Győzike - Kiborulás	TCT 480
Győzike - Nekem mondd, hogy kell csókolni	TCT 485
Győzike - Police, police	TCT 487
Győzike - Van itt minden ocsém	TCT 490
Idióta nevetés	TCT 1121
Rokázás	TCT 1131
Szerintem csörgés szerintem	TCT 95
Állatok:	
Bagoly	TCT 1129
Báránybégetés	TCT 305
Cicanyávogás	TCT 432
Kacsa hápogás	TCT 331
Kutyaugatás	TCT 333
Légycsók	TCT 1119
Ló	TCT 18
Szamár	TCT 1115
Tücsök	TCT 1114

VALÓSÁGHŰ ZENEI CSENGÉSEK

TOP 5:	
Chello - Cha cha	TCT 986
Chicago If You Leave Me Now	TCT 1651
Daniel Powter - Bad Day	TCT 1624
Gnarls Barkley Crazy	TCT 1095
Red Hot Chili Peppers - Dani California	TCT 1153
TOP MAGYAR:	
Andrewboy - Sunday mornings	TCT 569
Back II Black - Micsoda nő ez a férfi	TCT 852
Bonanza Banzai - Induljon a Banzáj	TCT 236
Füles Mackó - Részalom Ugysis-ugyis	TCT 958
Ganxsta Z. & Kartel-Gerilla Funk	TCT 374
Irgy honalmirigy - Na mennyé' má'	TCT 973
Kistehén tánczenekar - Szájber gyerek	TCT 558
Kozmix - Holnapután	TCT 853
Shane 54 - Vampire	TCT 575
TOP KÜLFÖLDI:	
Anita Baker - Caught Up In The Rapture	TCT 1626
Arash Arash	TCT 1139
Ashley Tisdale - He Said She Said	TCT 1643
Atreyu - Exs And Ohs	TCT 1635
Gnarls Barkley Just A Thought	TCT 1191
Green Day - Boulevard Of Broken Dreams	TCT 1625
James Blunt - Goodbye My Lover	TCT 1641
Madonna - Jump	TCT 1190
Madonna - Hung up - Chorus	TCT 1646
Missy Elliott - Get Ur Freak On	TCT 1638
Nerina Pallot - Learning To Breathe	TCT 1195
P.O.D. - Goodbye For Now	TCT 1640
Pallot Everybodys - Gone To War	TCT 1158
Panic At The Disco - Build God Then Well Talk	TCT 1144
Paolo Nutini - Last Request	TCT 1194
Paris Hilton Do Ya Think Im Sexy	TCT 1157
Paul Wall - Girl	TCT 1639
R.E.M. - Leaving New York	TCT 1196
Sean Paul - Breakout	TCT 1143

LEGÜJABB SLÁGEREK:

Agnes	Igéret	TCP 3919	TCC 10899
Akos	Adj hitet	TCP 3803	TCC 10699
Bartók Eszter és Caramel	Elég meg érzed	TCP 3847	TCC 10772
Bery	Völgyön és hegyen át	TCP 3921	TCC 10901
Caramel	Pár órára	TCP 3923	TCC 10903
Fergie	Fergalicious	TCP 3828	TCC 10734
George Michael	This Is Not In Real Love	TCP 3885	TCC 10833
Ill Divo	Musica	TCP 3925	TCC 10905
Jay-Z	Lost One	TCP 3928	TCC 10906
Kistehén Tánczenekar	Szerelmes vagyok minden nőbe	TCP 3879	TCC 10827
Pussycat D. Feat Timbaland	Wait A Minute	TCP 3882	TCC 10830
Robbie Williams	Rudebox	TCP 3733	TCC 10584
Rúzsa Magdi	Aprócska Blues	TCP 3898	TCC 10850
Várka Feri és Balássy Betti	Egy bolond százat csinál	TCP 3811	TCC 10707

POLIFONIKUS MONÓ

Agnes	Valaki más	TCP 3890	TCC 10842
Crystal	Ha arra ébrednek	TCP 3047	TCC 9828
Gáspár Laci	Hagyd meg nekem a dalt	TCP 1802	TCC 8695
Groovehouse	Szívvél lélekkel	TCP 3826	TCC 10732
Hooligans	Tele van a zsák	TCP 2573	TCC 9411
Kistehén Tánczenekar	Szájber gyerek	TCP 2363	TCC 9191
Kozmix	Várok rád	TCP 3895	TCC 10847
LL Junior	Rabszolgány	TCP 2647	TCC 9483
Madagaszkár	Részálom	TCP 2727	TCC 9579
Mága Zoltán	Keresztapa	TCP 3929	TCC 10909
Nox	Szeretlem	TCP 3822	TCC 10728
Oláh Ibolya	Magyarország	TCP 3795	TCC 10886
Roy & Adam Trio	Újfiulánk	TCP 3801	TCC 10697
St Martin	Egí vár	TCP 3933	TCC 10913
Stefano & LL J.	Válassz engem 2 nap kel fel	TCP 3735	TCC 10586

TOP KÜLFÖLDI:			
Akon Feat Eminem	Smack That	TCP 3814	TCC 10720
All Saints	Rock Steady	TCP 3891	TCC 10843
Amy Winehouse	Rehab	TCP 3920	TCC 10900
Beyonce	Irreplaceable	TCP 3830	TCC 10745
Birdman & Lil Wayne	Stuntin Like My Daddy	TCP 3922	TCC 10902
Mary J. Blige	We Ride	TCP 3930	TCC 10910
Paris Hilton	Nothing In This World	TCP 3763	TCC 10642
Take That	Patience	TCP 3900	TCC 10852

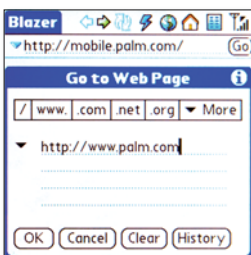
HOGYAN RENDELJEK?

Küldd a kiválasztott tartalom kódját a 06-90-643-743-as számra és máris tagja leszel a klubnak! Minden egyes tartalom direkt a készülékre érkezik, nem szükséges internet elérés! Mono csengőhang (ezt kizárólag Nokkia rendelhető meg) rendelésekor már a válaszüzenet tartalmazza a kért dallamot, a többi tartalom wap linke szolgáltatástól, vagy push hírzünet formájában érkezik meg (Ne felejtés el ellenőrizni, hogy aktív legyen a wap szolgáltatás készülékeden!). A szolgáltatásokat csak a T-Mobile és a Pannon ügyfelei tudják igénybevenni. A szolgáltatások díjai: valóságú csengőhang, java játék és 3gp videó bruttó: 960,- Ft/fogadott tartalom; háttérkép, polifonikus és monó csengőhangok bruttó: 480,- Ft/fogadott tartalom. Ügyfélszolgálat (0-24): 06-1-371-4820, vagy ügyfélszolgálat@ikonemedia.hu. A klubtagság automatikusan megszűnik, a fizetése az emelt díjas SMS fogadásával történik. Minden regisztrált klubtagnak heti 1 alkalommal küldünk új tartalmat. Lemondáshoz küldd a kulcszózatot a STOP szót a 06-90-643-743-as számra (alapdíjas üzenet). Példa: háttérkép klub lemondás- TCH STOP. A szolgáltatás igénybevétele elfogadják az IKO New Media Általános Szerződési Feltételeit, melyet az Adatvédelmi Tájékoztató egészít ki. Az ASZF és az Adatvédelmi Tájékoztató teljes szövege a www.ikonemedia.hu web oldalon található.

Info vonal: 06-1-371-4820

NÉVJEGY

Operációs rendszer	Palm OS 5.4.9
Méret / Tömeg	113x59x21mm / 157 gramm
Akkumulátor	1200 mAh Li-Ion
Készlet / beszéltési idő	300 óra / 4 óra
Kijelző: felbontás / szín	320x320 / 65000
Kijelző mérete / érintésérzékelő	45x45 mm / ●
Belső memória / bővíthetőség	64 MB SDRAM / SDIO
Plusztartozékok	USB-kábel, bőrtok, sztereó headset
Ár	112680 Ft
Info	www.rrc.hu, www.difo.hu



A Blazer nevű HTML-böngésző jól végzi a dolgát, kár, hogy az adatkommunikációs lehetőségek csak átlagosak.

ÉRTÉKELÉS

Design	JÓ
Az elődökhöz képest remek változásokon ment át a design (antenna ohne), de mégis egy kicsit robusztus maradt.	
Kijelző	JÓ
Bár a színnyelv nem túl meggyőző, de a felbontás mindenképpen eredeti paraméterekkel kecsegtet.	
Adatátvitel	KÖZEPES
EDGE, memóriakártya, bluetooth és adatkabel. Slussz. Ráadásul a szinkronizáció Palm módra egy erősen szokandó dolog.	
Multimédia	ELÉGESÉGES
Egyedül az MP3-lejátszót tudjuk felemlíteni, mint érdekes pontot. Ehhez jó párosítás a mono headset a csomagban...	
Felszereltség	JÓ
Alapvetően, amire szükség lehet, a csomagban van. Viszont azok az „extrák”, amelyek lehettek volna még, kissé visszavesznek a maximumból.	



PALM TREO 680

> SZÖVEG: KLEMENT GÁBOR > KLEMENT@TELECOMMAGAZIN.HU
> KÉP: PALMONE, STEIERLEIN PÉTER

szonylag nagy a távolság, nagyon könnyen és gyorsan lehet gépelni.

A bal oldali élen található a hangerő-szabályozó gomb és a hangrögzítő gyorsgombja. A jobb oldali élen a memóriakártya csatlakozója kapott helyet. Alul a töltő, az adatkabel, valamint a fejhallgató csatlakozója, a felső élen pedig a némitás gyorskapcsolója és az IrDA-port található.

A készülék hátlapja is rejt pár érdekességet. A stylus és az antennacsatlakozó egymással szembe került – hasonlóan igényes kialakítással. A kamera fölött egy sok mindenre nem használható tükrök, mellette egy annál inkább hasznos hangszóró kapott helyet. A levehető hátlap alatt található a cserélhető akkumulátor és a SIM-kártya tartója.

A 320x320-as kijelző a Treo 650-esből már jól ismert minőséggel bír. Jól használható erős napsütésben is. Természetesen érintésérzékelő, nagyon jó felbontású. A színek tiszták, az ikonok jól láthatóak. A mérete is megfelelő, különösen jól illik a készülék nem túl nagy méretéhez.

Hardver, szoftver

312 MHz-es Intel processzorral oldották meg a Palm OS 5.4.9-es operációs rendszer működését. 64 MB-os nem felejtő flashmemóriát kapott, amelyet memóriakártyával akár 2 GB-ig bővíthetünk. Mint említettem, a készülékhez nem mellékelnek memóriakártyát, de érdemes minél előbb beszerezni egyet, mert a 64 MB nem sok mindenre elég.

A NEMRÉG BEMUTATOTT KÉSZÜLÉK TÚL SOK ÉRDEKESÉGET NEM TARTOGAT SZÁMUNKRA, AZONBAN VALAMIÉRT MÉGIS ÉRDEKES.

Ha esetleg beutaznánk az egész világot, és mindenhová a Treo 680-ast vinnénk, akkor nem lehet gond a töltéssel, ugyanis négyféle töltőcsatlakozót kapunk hozzá, amely a világ összes szabványának megfelel. Ezek helyett sokkal jobban örültem volna egy memóriakártyának.

Külső

A készülék tervezői biztosan pezsgőt bontottak, amikor a prototípust elkészítették – nem gúnyolódni akarok. Sikerült nagyon designos kombot tervezni. Kifejezetten örültem, hogy elhagyták az antennát, pedig

ez szorosan hozzátartozott a korábbi modellekhez.

A kijelző mérete megfelelő, a gombok kialakítása is jól sikerült. Könnyen elérhető az összes gomb akár egy kézben tartva is. A ceruzára nem is nagyon van szükség. A kijelző alatt a megszokott híváskezelő gombok mellett kapott helyet az ötállású navigációs gomb, amelyel szintén csak jó tapasztalataim voltak. A négy gyorsgombhoz rendelt funkciókat kedvünkre módosíthatjuk.

A domború gombsoron jól láthatóan különítették el a numerikus zónát, és mivel a gombok között vi-



A kisméretű billentyűzet jól használható, de sajnos a magyar ékezetes betűk csak közvetetten érhetőek el.



A készülék oldalán, jól védve találjuk a memóriakártya fogadóhelyét. Kár, hogy nincs kártya a gyári csomagban.



A hátlapba épített VGA-felbontású kamera inkább csak jelzésértékű, nyugodtan kihagyhatták volna.

A mellékelt CD-n a HotSync programon kívül – amely elengedhetetlen kelléke egy Palm felhasználónak – nem találunk semmilyen extraprogramot. Van pár program a lemezen, fel is ajánlja a telepítést, aztán kiderül, hogy ezeket csak megvásárlás után lehet telepíteni. Ez nem szép...

Telefonkönyv, üzenetek

Miután az Outlookból átmásoltam az adatokat a készülékre, könnyen lehetett kezelni a bejegyzéseket. A keresés nagyon jól működik. A telefonkönyvből hívni csak akkor lehet, ha a telefonszámot jelöltem ki, ha csak a névnél áll a kurzor, akkor nem lehet tárcsázni. Ez nem túl jó, de meg lehet szokni.

A készülékkel MMS- és e-mail-üzeneteket is küldhetünk, fogadhatunk – természetesen a megfelelő beállítások elvégzése után. Az e-mail-kliens támogatja a hitelesítést is. Az SMS-ek kezelése a Palmtól megszokott chatjelleggel működik. Üzenet-írásakor látni az előzményeket, ha ugyanannak írunk SMS-t.

A szövegbevitel nagyon könnyű, nemcsak a billentyűzet kialakítása miatt, hanem a jól kialakított működési elv okán is. Az ékezetes betűket viszonylag egyszerűen előcsalogathatjuk. Ha beírunk egy karaktert, és utána megnyomjuk az ALT billentyűt, egy legördülő menüből

választhatjuk ki az adott betűhöz tartozó egyéb speciális karaktereket.

Naptár, multimédia

A naptárt nagyon jól lehetett használni, főleg a szinkronizálás után. Az Outlookból probléma nélkül rántotta át a bejegyzéseket. Egy bejegyzéshez riasztást is beállíthatunk, és amikor eljön az ideje, akkor a készülék jobb felső részén levő állapotjelző LED is elkezd pirosan villogni. A kamera sosem volt a Palm erőssége, most sincs ez másképp.

A VGA-kamera szerepe eltörpül a többi funkció mellett. Talán csak azért került a készülékbe, hogy ezt a funkciót is meg lehessen jelölni az adatlapon. A készített képek nem túl jók, homályosak és színtelenek. A készüléken még jónak tűnhetnek, de aztán a számítógépen mindenre fény derül.

Az MP3-lejátszó már klasszikussal jobb, mint a kamera. Legjobb tulajdonsága, hogy a háttérben is működik, de lejátszási listát is kezel, és véletlen-szerű lejátszásra is képes.



Kommunikáció: jó közepes

SAJNOS 3G ÉS WIFI NINCSEK A KÉSZÜLÉKBEN, DE A GPRS ÉS AZ EDGE NEM HIÁNYZIK. MIVEL A 3G HÁZÁNKBAN MÉG NEM ÉRTE EL AZT A KIÉPÍTETTSÉGET, MINT A GPRS, ÍGY NEM IS LESZ AKKORA PROBLÉMA A HIÁNYA, A WIFI-T PEDIG PÓTOLHATJUK SD-S CSATLAKOZÓVAL.

A Palm saját böngészője, a Blazer egyébként kifogástalanul működött. A WAP- és weboldalakat is megjeleníti teljes vagy képernyőre optimalizált nézetben.

Bluetooth van, azonban ezzel akadtak problémák. Annak ellenére, hogy autós kihangosítóval lehetne használni, nem sikerült. Hiába párosítottam össze az eszközöket, nem küldte át a hangot. USB-kábellel minden szinkronizációt és adatátvitelt meg lehet oldani a számítógépről, ráadásul a kábelben található szinkronizáló gombbal az adatcsere funkciója könnyen elérhető.

JELLEMZŐK

PALM TREO 680

Híváskezelés

Rezgő hívásjelzés	●
Polifonikus / MP3-csengőhang	40 / ●
Profilok	○
Hangtárcsázás / kihangosítás	○ / ●

Szervezőfunkciók

Névjegyzék / hangvezérlés	● / ○
Tennivalók (To-do list)	●
Jegyzet / hangjegyzet (diktafon)	●
Havi / heti megjelenítésű naptár	● / ●

Gyárilag telepített irodai alkalmazások

Dokumentumnéző (doc, xls, ppt, pdf)	●
Szövegszerkesztő / táblázatkezelő	● / ●
Prezentációkészítő	●

File manager ●

Szövegbevitel

QWERTY-billentyűzet	●
Virtuális billentyűzet	●
Kézírás-felismerés	●
Ékezetes karakterek	●

Multimédia

Kamera felbontása / AF	640x480 / ○
Képszerkesztő	●
Videó felbontása / hossza	352x288 / korlátlan
Lejátszható videóformátumok	3GP
Rögzített videóformátumok	3GP, AVI
Lejátszható zenei formátumok	MP3, WAV, MIDI
FM-rádió / RDS	○ / ○

Internet és adatátvitel

WAP / HTML-böngésző	● / ●
GPRS	●
EDGE	●
UMTS (3G)	○
HSDPA	○
E-mail-kliens / RSS	● / ○
Push-to-talk	○
Infra / USB	○ / ●
WiFi	○
Bluetooth / A2DP	1.2 / ○

Extra ○

VÉLEMÉNY

Aki Palm OS készüléket használ, az vagy azért teszi, mert ezt kapott a munkahelyén, vagy mert fanatikus Palm rajongó. Vagy teszteli, de ez most nem tényező. A funkciói és a szoftver felépítése teljesen más, mint az elterjedtebb Windows-alapú eszközöknek, de ezt is lehet szeretni, és meg lehet tanulni a használatát is. Nekem nagyon tetszett a 680-as, csak ajánlani tudom hátrányaival és előnyeivel együtt. A tesztelés alatt megbízhatónak bizonyult, egyedül az akkumulátorral nem sikerült kibékülnöm, mert egy napnál nem sokkal bír többet.

PRO és KONTRA



QWERTY-billentyűzet, jó kijelző, kiváló forma, könnyű használat, nincs külső antenna.



Memóriakártya hiánya, WiFi hiánya, gyenge akkumulátor, szegényes szoftvercsomag.

MOTOROLA W375

> SZÖVEG: POLACSEK ZSOLT > POLACSEK@TELECOMMAGAZIN.HU > KÉP: MOTOROLA, STEIERLEIN PÉTER

A MOTOROLA ÚJ KIHAJTHATÓ KÉSZÜLÉKÉVEL AZ ALAPKATEGÓRIA KEDVELŐIT VESZI CÉLBA. LOW-END MODELLRŐL ÍRNI MINDIG KIHÍVÁS. EGYRÉSZT A KÉSZÜLÉK CÉLCSOPORTJA ÁLTALÁBAN AZ A RÉTEG, AMELY A TELEFONT CSAK TELEFONÁLÁSRA SZERETNÉ HASZNÁLNI, EGY MEGBÍZHATÓ, IDŐTÁLLÓ MODELLT KERES, ÉS NINCIS SZÜKSÉGE A CSILIVILI EXTRÁKRA.

A fekete-ezüst színekben pompázó modell járt a kezeim között, de kis szerencsével az érdeklődők hozzájuthatnak némileg extrémebb színekhez is, mint a fehér, narancs vagy esetleg a pink.

A készüléknek egyébként a teljes elő- és hátlapja kapta a fekete színt, amíg a belső rész és a csuklópánt a szürkét. Az anyagválasztás érdekes. Számomra egyértelműen gyenge minőségű, érezhetően az olcsóbb műanyag dominál a készülékházban, és úgy érzem, hogy első érintésre sűt róla a kategóriája. Találkoztam azonban olyannal, akinek tetszett, és exkluzívnak vélte. Mindenesetre nem sikerült meggyőznie.

Talán csak a fekete készülék hatása, talán a formavilágé is, mindenesetre nagyon férfiasra sikerült a telefon. Erre még egy lapáttal rádob az előlapon található, sötétített eseményjelző. Ez remekül pótolja a külső kijelző hiányát, ugyanis attól függően, hogy milyen esemény történik, a megfelelő LED-ek villognak fel. Beérkező SMS esetén kéken, hívás esetén sárgán, míg töltés esetén pirosan világítanak. Az állapotjelző LED-ek felett található a készülék VGA-kamerája.

A hátlapon mindössze egy W375 feliratot találhatunk, valamint a gyártó logója mellett a hangszórót. A készülék oldalán kapott helyet a headset-csatlakozó, a miniUSB-s töltő és a hangerőgombok, amelyek gumiból készültek, ezért a tartósságukban kicsit kételkedem.

Kezelés

Kinyitott telefon esetén ugyanúgy dudor marad a készülék alján, mint a V3 esetében, azonban ilyenkor válik láthatóvá a billentyűzet és a kijelző. Az előbbi egy műanyag lap tulajdonképpen, amelynek síkjából az egyes gombok nem emelkednek ki, így a kitapintásukat is mindössze az elválasztó keret segíti. A számbillentyűk felett az ötirányú naviggyűrű, mellette pedig – a híváskezelő billentyűk mellett – két programozható gyorsgomb és az üzenetek, illetve a böngésző elsütéséhez szükséges billentyűk találhatóak. A gombsor kezelése egy kicsit esetlen, mivel nagyon kemények és határozatlan nyomáspontúak, így hosszabb üzenetek írása esetén elfáradhat az ujjunk.

A kijelző a méreteit tekintve kihívásokkal küszködik, azonban a megjelenített színek számával (65000) és a technológiával (TFT) megpróbálja ezt ellensúlyozni, viszont a 128x160 megjelenített pixel egy kicsit kevésnek bizonyul a 23x35 milliméteres megjelenítőnél.

A készülék menüje a szokásos Motorola alapmodellekből már ismert 3x3-as sémára épül, az ikonok kicsit semmitmondóak, de egy alapkészüléktől nem várunk ennél többet. Amit viszont nagy hibának tekintek, hogy a készülék lassú. Nem kicsit, nagyon. A menüben való böngészésnél is érezhető ez, azonban az üzenetek írásánál még jobban.

Fényképezés

A készülék kamerája erősen alsó kategóriás. Felbontása VGA, azaz a legnagyobb képméret, amelyet készíthetünk, 640x480-as, de ettől se várunk jó minőséget. Az elkészült fotók homályosak, kicsit életlenek, nagyon nehezen kivehető, hogy mit is akartunk lefényképezni. A videofelvételt egy huzárúvágással oldotta meg a gyártó: egyszerűen kimaradt. A legrosszabb azonban a képek mentése. Egy elkészült képet 10-15 másodpercig ment folyamatosan a telefon, mire végez.



NÉVJEGY

Méret / Tömeg	99x45x18,8 mm / 88 gramm
Akkumulátor	850 mAh Li-Ion
Készenléti / beszélgetési idő	250 óra / 450 perc
Kijelző: felbontás / szín	128x160 / 65000
Kijelző mérete	23x35 mm
Belső memória / bővíthetőség	1,5 MB / 0
Plusztartozékok	sztereó headset
Ár	17970 Ft (Domino)
Info	www.motorola.hu, www.motoker.hu



A beépített kamera VGA-képek képes készíteni. Legnagyobb előnye, hogy kikapcsolhatjuk a zárhangot.



Az állapotjelző LED-ek majdnem tökéletesen helyettesítik a külső kijelzőt. Arra azonban nem képesek, hogy a hívó nevét megjelenítsék.

VÉLEMÉNY

A készülék egy vérbeli alsó kategóriás mobil. Egyetlen idegesítő pontja van, mégpedig a lassú szoftver. Azok, akik türelmesebb típusok, és valóban egy olyan készülékre van szükségük, amely telefonként megállja a helyét, nem fognak csalódní. Ezen felül a kamera és a rádió pluszként értékelhető, amíg az előbbi nem sokat ér, addig az utóbbit valószínűleg sokan fogják kihasználni.

PRO és KONTRA

- Több színben is kapható, FM-rádió.
- Lassú szoftver, gyenge kamera.

VERTU RACETRACK LEGENDS

> SZÖVEG: BUDAI PÉTER > BUDAI@TELECOMMAGAZIN.HU > KÉP: STEIERLEIN PÉTER

A BENZINGŐZ ÁLTAL MEGFERTŐZÖTT VÁSÁRLÓKNAK KÉSZÜLT EZ AZ ABSZOLÚT MACSÓ MOBILTELEFON, AMELYNEK MEGVÁSÁRLÁSÁHOZ 1 MILLIÓ FORINTNÁL IS TÖBBET KELL FÉLRETENNÜNK.

➔ A Vertu fogalom, amelyről a mobilokat kicsit is jobban ismerőknek az abszolút felső-kategória, a csak szuperlatívuszokkal jellemezhető minőség, a nem túl széles szolgáltatási kör és egyben az irdatlanul magas vételár jut eszükbe. Ezek a jellemzők teljesen passzolnak jelen tesztalanyunkra is, amely azzal emelkedik ki a „mezei” Vertuk közül, hogy egy limitált szériás darab.

A Vertu Racetrack Legends termékcsalád tagjai az általunk már korábban bemutatott Vertu Ascent készülékre épülnek, és egyediségüket az adja, hogy mindegyikük egy neves autóverseny-pálya jegyében fogant, és felületüket a benzingőzös sporthoz köthető materiák és formai megoldások uralják. Tavaly tavasszal érkezett az első két modell, a Monza és a Silverstone, az ideai tél sztárja a Le Mans és az Indianapolis, és tavasszal esedékes a két utolsó készülék, a Monaco és a Nürburgring bemutatkozása. Mindegyik változattól ezer-ezer darab készül, tehát meglehetősen kicsi az esélye annak, hogy valaki szembejön velünk a körúton egy ugyanilyen telefonnal a kezében.

Szerkesztőségünkben a Vertu Racetrack Legends Indianapolis vendégeskedett rövidebb ideig, amelynek ára valamivel több mint 1,4 millió forint. Ezért a nem kevés pénzért egy olyan mobilteletfont kapunk, amelynek borítása az egyszerűbb Vertuktól eltérően nem az úgyneve-

zett Liquidmetalből, hanem a még annál is ellenállóbb és könnyebb titánból készül. Erről egyébként egy, a hátlapon elhelyezett kis felirat is tájékoztat, amely közvetlenül a telefon egyedi sorozatszáma felett található. A hátlapba a névadó versenypálya rajza van gravírozva lézer segítségével, ezen kívül pedig az is megtudható innen, hogy mikor épült a pálya, és hogy pontosan milyen hosszú.

Az egyszerűbb Vertu Ascent telefonok borításán bőrt találunk, nem úgy a Racetrack Legends modellek esetében. A korábbi autós kiadások-



NÉVJEGY

Méret / Tömeg	108x44x22 mm
Akkumulátor	950 mAh
Készletléti / beszélgetési idő	270 óra / 4 óra
Kijelző: felbontás/szín	116x148 / 4096
Kijelző mérete	25x30 mm
Belső memória / bővíthetőség	10 MB / 0
Pluszartozékok	vezetékes headset, töltő
Ár	1,4 millió Ft
Info	www.goldanddiamonds.hu

A Vertu-féle V-formát kapott billentyűzet gombjai nem műanyagból, hanem fémből készültek, és a rajtuk lévő karakterek összesen 575 darab, 0,3 milliméteres furatból tevődnek össze.



Az egyedi módon díszített hátlap levételéhez speciális célszerszámot mellékel a gyártó, egy lapos csavarhúzó-szerűséget kell elforgatni a hátlap alján található forgózárbán.

kon igazi versenygumit helyezett el a Vertu, az Indianapolis esetében pedig a karbonszálas bőrnek szavazott bizalmat. Egyedi megoldás továbbá, hogy a mikrofon körüli szekció úgy van kialakítva, mint egy autó hűtőrácsa – a repülésről szóló Vertu Constellationön itt egy mini propeller leledzik.

A benzingőz a kijelzőt is körbelelgi, már, ami az egyedi háttérképeket illeti: ezeken többek közt fordulatszámérőt, pályarajzokat és egyéb, száguldást imitáló grafikus elemeket fedezhetünk fel. A display sajnos még mindig alacsony felbontású és a fényereje is nagyon gyenge, nem is állítható. Multimédiás fronton is komoly hiányosságok vannak: jelenleg még egyetlen olyan Vertu mobiltelefon sem kapható, amellyel fényképezni lehetne. Kamerás Vertut egyelőre még csak a kínai hamisítók gyártanak, ezeket persze jobb távolról elkerülni. A memória nem bővíthető, de legalább elfér benne ezer bejegyzés, kilencszáz naptári esemény és száz darab SMS. Wirelless-téren csak a GPRS és a bluetooth támogatott, vagyis az EDGE-ről, a 3G-ről és egyéb ingyencségekről sajnos le kell mondanunk.

VÉLEMÉNY

A Vertu Racetrack Legends azoknak a tehetős vásárlóknak a játékszer, akiknek egy hétköznapi Vertu telefon egyszerűen már túl unalmas. Autósport-rajongók előnyben!

PRO és KONTRA

- + Exkluzív megjelenés, különleges anyagok, makulátlan minőség, szép hangzás, bluetooth, GPRS.
- Nem bővíthető, gyenge kijelző, nincs kamera, nincs EDGE és 3G, hiányzik a rádió.

NOKIA AUTÓS MEGOLDÁSOK

1 AUTÓS TARTÓ

www.cellect.hu

A Nokia modellspecifikus tartók egy kézzel kezelhetőek, és biztonságosan tartják a mobilkészüléket. A sokféle Nokia modellhez készült készülékben a tartó mellett egy állítható fej is található, amellyel a számkura legmegfelelőbb helyzetbe állíthatjuk a tartót. A tartó alján található csatlakozón keresztül a tartót kihangosítóhoz és autós töltőhöz is csatlakoztathatjuk, az antennakábel pedig külső antennához köthetjük.

Ár: 9900-13900 Ft

2 MULTIMÉDIA AUTÓS KIHANGOSÍTÓ

www.cellect.hu

A CK-20W Multimedia Carkit nevű Nokia autós kihangosító a szokásos funkciója, vagyis a telefonbeszélgetések kihangosítása mellett multimédiás szolgáltatást is nyújt: bluetooth-os kapcsolaton vagy kábelen keresztül az autórádió hallgathatjuk a telefonon tárolt MP3-zenét. A teljes autós megoldáshoz már csak egy tartóra van szükség.

Ár: 35900 Ft

3 LD-3W GPS-MODUL

www.cellect.hu

Ha Nokia mobiltelefonunkat navigációs eszközként is szeretnénk használni, akkor érdemes beszerezni a Nokia vezeték nélküli GPS-modult. Az eszköz bluetooth-on keresztül kapcsolódik a mobilhoz. A műholdas navigációhoz a telefonra valamilyen navigációs szoftvert kell telepíteni.

Ár: 23900 Ft

4 NOKIA ANTENNACSATOLÓ

www.cellect.hu

A Nokia antennacsatolójának akkor vehetjük hasznát, ha az MBC-155 típusú gyári Nokia tartóknak nincs külső antennacsatlakozása. A beszerelés rendkívül egyszerű: a csatolót fel kell szerelni a tartó hátuljára, majd az antennakábel a külső antennához kell kapcsolni.

Ár: 7900 Ft

5 KÜLSŐ ANTENNA

www.cellect.hu

Autóban esetenként probléma lehet a térerővel, mivel a jármű fémváza leárnyékolhatja az elektromágneses hullámokat. Ilyen esetben, főleg kihangosító készlet használatkor ajánlott külső autós antennát alkalmazni. A legegyszerűbb megoldás a mágneses antenna használata, hiszen bármikor eltávolítható az autóról.

Ár: 3900 Ft

6 FÚRÁS NÉLKÜLI UNIVERZÁLIS TARTÓK

www.cellect.hu

Akár egy komplett kihangosító készlet vagy akár egy egyszerű autós tartó használatkor is felmerül a következő probléma: hogyan rögzítsük a tartót a gépkocsi műszerfalán? Nem kell fúrással nekiugrani a műszerfalnak, elég, ha beszerzünk egy univerzális tartót, amelyet az autórádióhoz kell speciálisan rögzíteni, majd erre kell az autós tartót felcsavarozni.

Ár: 2500 Ft



2



4



5



6

1 AUTÓS TARTÓ GLOFIISH X500-ASHOZ

www.speedshop.hu

A Glofiish X500-as PDA-telefonja nem akármilyen készülék, mivel GPS-vevőt is tartalmaz. Ennek köszönhetően egy jó térképszoftverrel navigációs eszközként megállja a helyét. Már csak egy tartó kell hozzá. Az X500 Car Mount Kit nevű autós tartót kimondottan az X500-ashoz készítették, ráadásul szivargyújtós töltő is van a csomagban. A tartót tapadókoronggal lehet a szélvédőre rögzíteni, és két tengely mentén állítható.

Ár: 14990 Ft

2 MOTOROLA S705 SOUND PILOT

www.motoker.hu

Az S705 Sound Pilot egy olyan bluetooth-os sztereó eszköz, amely bármely A2DP-kompatibilis, bluetooth-os mobiltelefonnal képes együttműködni. A csipessel rögzíthető Sound Pilothoz egy sztereó fülhallgatót is kapunk, de bármilyen, 3,5 mm-es jacksatlakozóval rendelkező fülest használhatunk hozzá. Az okos szerkentyűről vezérelhetjük a zenelejátszást, és fogadhatjuk a bejövő hívást. Már csak hab a tortán, hogy a Sound Pilottal rádiót is hallgathatunk.

Ár: 25990 Ft

3 NOKIA NAVIGÁCIÓS CSOMAG

www.gigatel.hu

Az S60-as Symbian okostelefonokhoz készült LD-2 navigációs készlet a Nokia CK-20W autós készletével együtt használható, a GPS-vevő a kihangosító központi egységéhez csatlakozik. A mobilokra készült Route 66 Mobile 7 navigációs szoftvert, valamint Németország, Ausztria és Svájc térképét találjuk meg a vevőegység mellett a csomagban.

Ár: 46999 Ft

4 IPOD NANO SZILIKON TOK

www.speedshop.hu

A népszerű iPod zenelejátszókhöz számos tartozék kapható, de gumból készült, nyúlékony tok talán kevés van még a piacon. A nano modellhez készült, kellemes tapintású, fekete színű, szilikon tok csak a kijelzőt hagyja szabadon, még a kezelőgombokat is elfedi. A hátulján kialakított hasítékon keresztül övre fűzve is viselhető.

Ár: 4600 Ft

5 KÉSZÜLÉKHÁZAK

www.speedshop.hu

Előfordul, hogy mobilunk olyan baleseteket szenved, amelyek miatt komoly sérülések csúfítják el az újkorában makulátlan burkolatot. Ilyenkor csak a készülékház cseréje segíthet.

A Speedshop kínálatában ezúttal a Sony Ericsson K800i és Nokia N70 modellekhez jelentek meg komplett, gyári készülékházak.

Ár: 7990 Ft



1 NOKIA BH-600 BLUETOOTH HEADSET

www.speedshop.hu

A klasszikus stílusú BH-600 Nokia bluetooth-os fülhallgató a digitális jelfeldolgozásnak köszönhetően kiváló hangminőséget biztosít még hangos, zajos környezetben is. Kényelmesen viselhető bármelyik fülön, és a hosszú beszélgetési, illetve készenléti idő, valamint az egyszerű kezelés biztosítja a hívások könnyű fogadását és kezelését.

Ár: 14990 Ft

2 ADAPT PDA-TELEFON TARTÓ

www.speedshop.hu

Az Adapt tartója a Qtek S200 PDA-mobilhoz, illetve a más márkanéven forgalmazott, de ugyanilyen i-mate, O2 és HTC készülékekhez használható. A tapadókorongos tartó bármilyen pozícióba beállítható, és a mellékelt szivargyújtós töltővel még készülékünk töltését is megoldhatjuk.

Ár: 14990 Ft

3 INTERPHONE MOTOROS HEADSET

www.gigatel.hu

A Cellular Line interphone nevű, motoros sisakra szerelhető készüléke nemcsak egy szokványos bluetooth-os headset. Amellett, hogy motorozás közben is biztosítja a gondtalan telefonálást, még egyéb kommunikációra is képes: két interphone headsettel beszélgethet egymással az utas és a motor vezetője, de akár két motoros is, mintha csak adóvevőn csevegnének.

Ár: 28999 Ft

4 GLOBALSAT GPS-VEVŐ

www.speedshop.hu

A BR-355 típusszámú Globalsat GPS-vevő vezetékkel, USB-interfészen keresztül csatlakoztatható navigációs eszközhöz, a vizálló kivitelnek köszönhetően kültéri használatra alkalmas, és a jelenleg kapható legújabb, SIRFstarIII nagyérzékenységű chipset tartalmazza. Hasznos tartozék a gyári csomaghoz adott tapadókorong, amellyel a szabadon lógó kábelt rögzíthetjük.

Ár: 22680 Ft

5 MOTOROLA H650 BLUETOOTH-OS HEADSET

www.motoker.hu

A stílusos külsőbe öltöztetett Motorola bluetooth-os headset kihajtható „kampóval” rögzíthető a fülön, így nem kell attól tartani, hogy kiesik a fülünkéből. A ki-be kapcsolást praktikus módon nem nyomógombbal, hanem csúszókapszolóval oldották meg. Alacsony tömegének köszönhetően a H650 headset viselése hosszabb távon sem válik zavaróvá.

Ár: 17990 Ft



AUTÓS KIHANGOSÍTÓK: VÁLTOZATOK EGY TÉMÁRA

1 LINGUA FX930

www.ecorit.hu

A Lingua FX930-as autós kihangosító beszerelésével nem kell hosszú órákat eltölteni: egyszerűen a napellenzőre kell csíptetni, a többi a Bluetooth technológia dolga. A kihangosító elegáns, kék háttér-világítású saját kijelzővel rendelkezik, ahol látjuk a bejövő hívást, és a híváslistánkban is kereshetünk.

Ár: 24000 Ft

2 PAMA SUN-VISOR HANDSFREE

www.gigatel.hu

A Pama Sun-visor autós kihangosítója akár a fent bemutatott Lingua édestestvére is lehetne. A Pama kihangosítója is a napellenzőre szerelhető, és saját kijelzővel rendelkezik. A Pama eszköz különlegessége az előlapot díszítő fémbetét, és az sem mindennapi, hogy a mikrofon kihúzásával kapcsolható be.

Ár: 24999 Ft

3 LINGUA FX900

www.ecorit.hu

A Lingua bluetooth-os kihangosító család fiatalabb tagja jóval kisebb és kompaktabb, mint az FX930-as testvér, és ennek köszönhetően szinte bárhol, autóban, otthon és irodában egyaránt alkalmazható. A kijelzőről ennél a modellnél le kell mondanunk, a kezelés is kevesebb gombbal történik.

Ár: 17900 Ft

4 SIGMA SUN-VISOR HANDSFREE

www.gigatel.hu

Ha nyúl, akkor legyen kövér. Jöjjön ezért még egy napellenzős autós kihangosító. A Sigma névre hallgató eszköz a társaihoz hasonló szolgáltatásokat kínál, és kijelzővel rendelkezik, ez a modell ráadásul 5 nyelven képes kommunikálni tulajdonosával.

Ár: 27999 Ft

5 ALAC MOBILE HOLDER

www.gigatel.hu

A német ALAC szakemberei igen trükkös dolgot eszeltek ki: a Nokia CK-7W kihangosítóhoz olyan speciális tartókat fejlesztettek ki, amelyekkel más gyártók (például Motorola, Samsung és Sony Ericsson) telefonjai is használhatók az illető Nokia kihangosítóval. A modellspecifikus tartók tökéletesen működnek a CK-7W autós készlettel.

Ár: 12999 Ft



TELECOMMUNIKÁCIÓS SZAKBOLTOK

BUDAPEST

OlcsoGsm.hu

Itt megtalálod a mobilod...
www.olcsogsm.hu
info@olcsogsm.hu
Tel.: +36 20 4321 656
1066 Budapest Teréz krt. 56.
Országos házhosszállítás Gls-
el! Budapesten ingyenesen ki-
szállítjuk 1-2 órán belül. Új ké-
szülékek raktár-ról garanciá-
val. Készülék beszámítás.
Online rendelés.
www.olcsogsm.hu

fullgsm.hu

1043 Bp. Árpád út 95.
Tel: 06-70/318-0392
Tel.Fax: 06-1/369-2219
www.fullgsm.hu
E-Mail: fullfone@chello.hu
Használt és új mobiltelefo-
nok, akciók csomagok,
adás-vétel- csere.

fullgsm.hu

STOP SHOP. Stop.Shop Újpest
Tel: 06-70/318-0036
Tel: 06-1/435-5037
www.fullgsm.hu
E-Mail: fullfone@chello.hu

Használt és új mobiltelefonok,
akciók csomagok, adás-vétele,
cseréje. Hivatalos Vodafone
partner.



Mobilkommunikációs Kis-és
Nagykereskedés
1131 Budapest Kárpát u. 9.
(Kleopátra Ház)
Tel: 06(1)801-2424
Fax: 06(1)801-2424
info@phonezone.hu
www.phonezone.hu
Mobil: 06(70)368 58 07
06(70)368 58 08
06(70)368 58 09
Nyitvatartás: H-P 09.00 – 18.00



Új független mobiltelefonok,
gyári és utángyártott tartozé-
kok. Szervizanyagok, digitális
fényképezők, MP3 lejátszók,
multimédiás kiegészítők,
készülék-beállítások (MMS,
WAP, GPRS, 3G)

GSM Bázis

Budapest IX. ker.
Könyves K. krt. 12. Fsz. 35.
Tel: (20)922-2900,
06(1)456-1446
A világ legújabb telefonjai
nálunk legjobb napi áron.
Gyári és utángyártott
tartozékok széles választéka.
Használt és új, vétel, csere,
eladás. GSM gyors szerviz.
www.mindenamigsm.hu

Motoker Kft.

1024 Budapest, Retek u.6.
Tel: 06(1)336-12-86
1133 Budapest, Tisza u. 8.
Tel: 06(1)343-03-07
Motorola Szakbolt és Szerviz
www.motoker.hu

**Spiller GSM**

1043 Budapest Árpád út 56.
(az udvarban) Tel: (1)390-2175,
(20)975-5815.
Mobiltelefonok adásvétele,
cseréje. Szervizelés rövid
határidővel, garanciával.

Fortuna GSM

Budapest József krt. 44.
(József u. József krt. sarok)
Fax: 210-7442
Telefon: (20)9525-184,
(30)2079-033
Mobiltelefon adás-vétel,
csere. Nagy választék,
szenzációs árak, szerviz.

Krisztián GSM

1085 Budapest József krt. 49.
Tel.: (1)486-0848
Gyári és utángyártott
tartozékok. Mobiltelefon
szerviz. Pannon partner.
Speedshop.hu
1134 Budapest Dózsa Gy. u.
61-63. (a SUZUKI márka-
kereskedés mögött, bejárat az
Angyalföldi utca felől)
Tel.: 06(1)288-0498,
06(20)9667-842,
06(30)904-05-03,
06(70)553-0001
Fax: 06(1)288-0497
E-mail: info@speedshop.hu
Web: www.speedshop.hu
Gyári és utángyártott mobil-
telefon és Utángyártott PDA
tartozékok kis és nagykeres-
kedelme. Több mint 3000
különböző termék készletről.

BALASSAGYARMAT

Fortuna GSM II.

2660 Balassagyarmat,
Hunyadi u.1. (Rákóczi út –
Hunyadi út sarok)
Tel: (20)476-4766, (30)380-0055
Mobiltelefon adás-vétel,
csere, nagy választék,
szenzációs árak, szerviz.

CEGLÉD

Ma-Mi GSM

Cegléd Malomtó szél 30.
(Tesco) Tel.: 06(70)561-1011
Új és használt rádiótelefonok
vétele, eladása és cseréje.
Gyors szerviz helyben!
Mindhárom szolgáltató
ONLINE feltöltés helyben.
Minden ami GSM!
www.mindenamigsm.hu

VÁC

Bim-Bam GSM

2600 Vác Petőfi u. Földvári tér
sarok. Tel: 06(20)9826-202,
06(27)501-165.
Rádiótelefonok és tartozékok.
Pannon partner.

!Akción! Kedvező hirdetési ajánlatok szakboltoknak! 06(1)237-0855 !Akción!

**Kitty
design
tokok**

www.gigatel.hu

GIGATEL Kft.
GSM tartozék kis- és nagykereskedés
XI. ker. Bp., Budafoki út 70. (Galvani út sarok)
Infóvonal: (06-1) 464-5863

Nokia kártya olvasó DD-10
1990 Ft

Gyári memória kártyák AKCIÓS áron!
(miniSD, microSD, Sony M2)

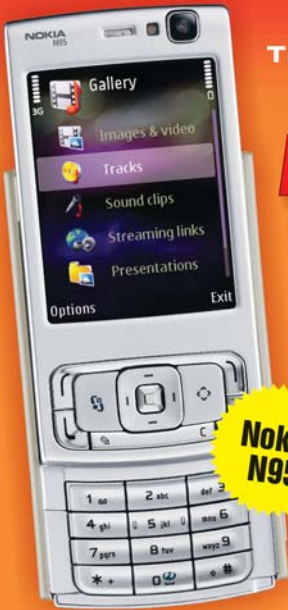
www.fortunagsm.hu

**Rádiótelefon adás-vétel, csere.
Tartozékok óriási választékban,
szenzációs árak!
Szerviz garanciával!**

Navicore GPS szoftver S60
18990 Ft

**Nokia CK-7W autós kihangosító +
Nokia CR39 univerzális telefontartó**
26990 Ft

Tel.: 06(30)207-9033; Tel.: 06(1)210-7442



Nokia N95

Vásároljon HITELERE most!

FORTUNA GSM

Bp. József Krt.44.
(József u. József Krt. sarok)
TEL./FAX: 210-7442
MOBIL: 06(20)9-525-184
06(30)2-079-033

2660 Balassagyarmat
Hunyadi u.1.
(Rákóczi út - Hunyadi út sarok)
MOBIL: 06(30)380-0055

Postai utánvétellel!

Budapestben belüli házhozszállítás!

Autó finanszírozás minden ÚJ és HASZNÁLT gépjárműre!
Akár 10% önerőtől BAR listásoknak is.



**Ha nálunk veszi fel hitelét,
az összeg 2%-át levásárolhatja!**
Hitelvonal: 06(70) 4560-754
www.fortunahitel.hu

Park Mobil
4400 Nyiregyháza, Bethlen G. ut 6.
Tel: 06-20 5504522
www.parkmobil.hu

**HITELERE IS!
2 ÉV GARANCIA**

A 2006 decemberi 31-ei sorsoláson Nokia 6151-es mobil készüléket nyert Varga Tamás Komárom. Gratulálunk!

KERES - KÍNÁL

ALCATEL

Alcatel 565 karcentes, független, dobozban garanciával eladó! Ár:8.990.- Tel:06-1-369-2219
Alcatel 565 parádés állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:9.990.- Tel:06-20-99-33-99-3

LG

LG KG220-es mobil új, pamonos kamerás mobil 20000 Ft-ért eladó. Tel:06(30)996-7771
LG KG800 (többféle színben) A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
LG KG320!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
LG 3300 szépállású, független, dobozban garanciával eladó! Ár:12.990.- Tel:06-1-369-2219
LG B2100 szépállású, független, dobozban garanciával eladó! Ár:9990.- Tel:06-1-369-2219
LG C3300 gyári állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:13.990.- Tel:06-20-99-33-99-3
A minőség megfizethető, de nem a legolcsóbb!!! Gyári és utángyártott tartozékok széles választéka, multimédiás kiegészítők: bluetooth- és infraportok, memóriakártyák, kártyaolvasók, bluetooth headsetek, gyári és utángyártott telefonokot. Árainkról és termékeinkről érdeklődjön telefonon! www.phonezone.hu Tel: 06-20-66-17-420

MOTOROLA

Motorola W220 új pamonos mobil sztereó headsettel! 15000 Ft. Tel:06(1)390-2175
Motorola V3!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Motorola V3i Dolce & Gabbana!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Motorola V550 hibátlan, független, dobozban garanciával eladó! Ár:10.990.- Tel:06-1-369-2219
www.fullgsm.hu
Motorola V3X!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Motorola U6!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Motorola U6!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Motorola K1!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Motorola V3x!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Motorola Z3R!!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Gyári és utángyártott tartozékok széles választéka, multimédiás kiegészítők: bluetooth- és infraportok, memóriakártyák, kártyaolvasók, bluetooth headsetek, gyári és utángyártott telefonokot. Árainkról és termékeinkről érdeklődjön telefonon! www.phonezone.hu Tel: 06-20-66-17-420
Motorola V3!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Motorola V3 i új mobiltelefon eladó 46.000.- huf Országos házhozszállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszállítjuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktognogsm.hu +36 20 387 10 40
Motorola V3 i D6G új mobiltelefon eladó 67.000.- Ft. Országos házhozszállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszállítjuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktognogsm.hu +36 20 387 10 40
Motorola V3 PINK készülék eladó a napi legjobb áron. Tel.:06(20)9-540-900
www.mindenamigsm.hu
Motorola V3 mobiltelefon eladó a napi legjobb áron. Tel.:06(20)9-222-900
www.mindenamigsm.hu
Motorola V3i telefonkészülék eladó a napi legjobb áron. Tel.:06(1)456-1-446
www.mindenamigsm.hu
Motorola V3x mobilkészülék eladó a napi legjobb áron. Tel.:06(20)9-540-900
www.mindenamigsm.hu
Motorola L6 mobil eladó a napi legjobb áron. Tel.:06(20)9-222-900
www.mindenamigsm.hu
Motorola L7 telefonkészülék eladó a napi legjobb áron. Tel.:06(1)456-1-446
www.mindenamigsm.hu
Motorola U6 Public készülék eladó a napi legjobb áron. Tel.:06(20)9-540-900
www.mindenamigsm.hu
Motorola V3 x új mobiltelefon eladó 56.000.- Ft. Országos házhozszállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszállítjuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktognogsm.hu +36 20 387 10 40
Motorola V80 új mobiltelefon eladó 30.000.- Ft. Országos házhozszállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszállítjuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktognogsm.hu +36 20 387 10 40

Motorola U 6 új mobiltelefon eladó 35.000.- Ft. Országos házhozszállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszállítjuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktognogsm.hu +36 20 387 10 40
Motorola L 6 új mobiltelefon eladó 27.000.- Ft. Országos házhozszállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszállítjuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktognogsm.hu +36 20 387 10 40
Motorola L 7 új mobiltelefon eladó 34.000.- Ft. Országos házhozszállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszállítjuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktognogsm.hu +36 20 387 10 40
Motorola U 6 új mobiltelefon eladó 63.000.- Ft. Országos házhozszállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszállítjuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktognogsm.hu +36 20 387 10 40
Motorola U 6 új mobiltelefon eladó 63.000.- Ft. Országos házhozszállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszállítjuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktognogsm.hu +36 20 387 10 40
Motorola V3, fekete, ezüst, pink! vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:34.990.- Tel:06-70-318-0392
Motorola V3x vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:53.990.- Tel:06-70-318-0392
Motorola U6 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:32.990.- Tel:06-70-318-0392
www.fullgsm.hu

NOKIA

Nokia 2650 flippes színes kijelzővel gyári töltővel 10000 Ft-ért eladó. Tel:06(20)9755-815
Tel:06(20)390-2175
Nokia 7360 új pamonos készülék 43000 Ft.
Tel:06(20)9755-815
Nokia 6600 garanciával gyári tartozékokkal eladó 27000 Ft-ért. Tel:06(20)9755-815
Nokia 6610i újszerű (fóliás) állapotban garanciával 15000 Ft-ért eladó. Tel:06(30)996-7771
Nokia 5140i szép állapotban, garanciával 27000 Ft-ért eladó. Tel:06(1)390-21-75
Nokia 6230 mobilkészülék új állapotban, garanciával, gyári tartozékaival 30 000 Ft. Tel:06(20)9755-815

Nokia 3220 mobil szép állapotban gyári töltővel 14000 Ft-ért eladó. Tel:06(30)996-7771
Nokia 7610 vadofonos mobilkészülék gyári dobozban és tartozékaival 39000 Ft-ért eladó. Tel:06(1)390-2175
Nokia N70-es okos telefon T-Mobiles gyári töltővel garanciával 55000 Ft-ért eladó. Tel:06(20)9755-815
Nokia 6101-es mobil szép állapotban 25000 Ft-ért eladó. Tel:06(30)996-7771
Nokia 6170 mobilkészülék gyári dobozban garanciával 25000 Ft-ért eladó. Tel:06(1)390-2175
Nokia 7373!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia 7390!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia 7390!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia N95(hamaron, érdeklődjön!) A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia 8800 Sirocco !A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia N93 (hamaron, érdeklődjön!) A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia 6230 mobilkészülék új állapotban, garanciával, gyári tartozékaival 30 000 Ft. Tel:06(20)9755-815

Nokia 6708 !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia N72 !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia N73 !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia 6070 !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia N80 Újonság! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia N91 Újonság! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia E60! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420
Nokia E61! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 óras kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadúj készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

WWW.MOBILTELEFONSHOP.HU

vezetés közben ne telefonálj!

gyári tartozékok - navigáció - tartók, töltők - memóriakártyák
MP3 lejátszók - autós kiegészítők óriási választéka
új mobiltelefonok - multimédiás tartozékok - beszerelhető kihangosítók



- ha Ön nem elégedett a termékkel, "pénzvisszafizetési garancia" szolgáltatásunkkal élhet
- folyamatosan bővülő, a vásárlói igényekhez igazodó készlet
- On-line vásárlás a nap 24 órájában
- 48 órán belüli kiszállítás
- állandó akciók
- alacsony árak

Nokia 7390 új mobiltelefon eladó 88.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia 7610 új mobiltelefon eladó 50.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia 8800 új mobiltelefon eladó 163.000.- Ft. Magyar nokia 2 év garanciával Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia 2310 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:15.990.- Tel:06-20-99-33-99-3

Nokia 6233 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:53.990.- Tel:06-1-369-22-19 www.fullgsm.hu

Nokia N70 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:70.980.- Tel:06-1-369-22-19

Nokia N73 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:89.990.- Tel:06-1-369-22-19 www.fullgsm.hu

Nokia N80 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:99.890.- Tel:06-1-369-22-19 www.fullgsm.hu

Nokia 3250 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:59.990.- Tel:06-1-369-22-19 www.fullgsm.hu

Nokia 6150 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:58.990.- Tel:06-1-369-22-19 www.fullgsm.hu

Nokia 6131 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:50.990.- Tel:06-1-369-22-19 www.fullgsm.hu

Nokia 6280 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:69.990.- Tel:06-1-369-22-19 www.fullgsm.hu

Nokia 6288 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:69.990.- Tel:06-1-369-22-19 www.fullgsm.hu

Nokia 7360 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:39.980.- Tel:06-1-369-22-19

Nokia 7370 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:57.990.- Tel:06-1-369-22-19 www.fullgsm.hu

Nokia 7373 vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:59.990.- Tel:06-1-369-22-19 www.fullgsm.hu

Nokia8800Sincro vadonatúj, független, dobozban garanciával eladó! Ár:205.990.- Tel:06-70-31-80-392

Nokia 9300 új mobiltelefon eladó 92.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia 9500 új mobiltelefon eladó 88.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia E 50 új mobiltelefon eladó 79.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia N 71 új mobiltelefon eladó 79.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia 3100 hibátlan, független, dobozban garanciával eladó! Ár:8.990.- Tel:06-1-369-2219

Nokia6100 szépassúsi, független, dobozban garanciával eladó! Ár:9.990.- Tel:06-1-369-2219

Nokia6610 gyári állapotban, független, dobozban garanciával eladó! Ár:10.990.- Tel:06-1-369-2219

Nokia 6610i szépassúsi, független, dobozban garanciával eladó! Ár:13.990.- Tel:06-1-369-2219

Nokia 6020 hibátlan, független, dobozban garanciával eladó! Ár:13.990.- Tel:06-1-369-2219

Nokia 6210 gyári állapot, független, dobozban garanciával eladó! Ár:7.990.- Tel:06-1-369-2219

Nokia 6600 szépassúsi, független, dobozban garanciával eladó! Ár:22.990.- Tel:06-1-369-2219 www.fullgsm.hu

Nokia 6030 szépassúsi, független, dobozban garanciával eladó! Ár:11.990.- Tel:06-1-369-2219

Nokia 6230i parádés állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:33.990.- Tel:06-1-369-2219 www.fullgsm.hu

Nokia 6234 vadonatúj, dobozban garanciával eladó! Ár:46.990.- Tel:06-1-369-2219

Nokia 6234 vadonatúj, dobozban garanciával eladó! Ár:47.990.- Tel:06-20-99-33-993 www.fullgsm.hu

Nokia 6600 parádés állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:20.990.- Tel:06-20-99-33-99-3 www.fullgsm.hu

Nokia 6021 parádés állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:14.990.- Tel:06-20-99-33-99-3

Mobiletelefon Garanciai Szakszervizinket Megnyitottuk Dunakeszi! Tel:06-20-99-33-99-3 www.fullgsm.hu

Nokia 6230 parádés állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:22.990.- Tel:06-20-99-33-99-3 www.fullgsm.hu

Nokia 3220 parádés állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:12.990.- Tel:06-20-99-33-99-3

Nokia 6310 parádés állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:12.990.- Tel:06-20-99-33-99-3

Nokia 6170 parádés állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:15.990.- Tel:06-20-99-33-99-3

Nokia 3100 parádés állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:8.990.- Tel:06-20-99-33-99-3 www.fullgsm.hu

Nokia3310,Nokia3410,Nokia3510 csak előlap eladó! Ár: 4000.- Tel:06-20-99-33-99-3

Nokia HF-3 gyári szivattyús kihangosító szennyezés árón eladó! (N3100-N6230-ig je) Ár: 8990.- Tel:06-20-99-33-99-3

Nokia 6230 Gyári előlap szennyezés árón! Ár: 2390.- Tel:06-20-99-33-99-3 www.fullgsm.hu

Nokia Passzív Autós Tartó gyári! HF5-11-es. Ár: 3990.- Tel:06-20-99-33-99-3

Nokia gyári 3210 előlap gombsorral 999 forintost kífutó árón! Tel: 06-20-99-33-99-3

Nokia 6111 fekete független 28000-ért eladó. Tel: 06-20-99-33-99-3 www.fullgsm.hu

Nokia 6280 i-mobile szög állapotban eladó ár:43000. Tel: 06-20-99-33-99-3

Nokia 3200 eladó sürgösen 10000-ért. Tel: 06-20-99-33-99-3

Nokia 1100 1 hónapos eladó 8990-ért. Tel: 06-20-99-33-99-3

Nokia 7360 karmentes eladó tartozékaival 36000-ért. Tel: 06-20-99-33-99-3

Nokia 6101 fekete, fekete színben eladó Ár:20990. Tel: 06-20-99-33-99-3

Nokia 7260 eladó fehér és fekete színben 24000 Ft-ért. Tel: 06-20-99-33-99-3 www.fullgsm.hu

Nokia 6131 eladó fekete színben 35000 Ft-ért. Tel: 06-20-99-33-99-3 www.fullgsm.hu

Nokia N 72 új mobiltelefon eladó 70.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia N 73 új mobiltelefon eladó 93.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia N 80 új mobiltelefon eladó 101.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia N 72 új mobiltelefon eladó 78.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia N 91 új mobiltelefon eladó 101.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia N 93 új mobiltelefon eladó 140.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

Nokia 7370!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb!!! Versenyképes napi árakon, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíjű készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Nokia 7380!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb!!! Versenyképes napi árakon, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíjű készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Nokia N70!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb!!! Versenyképes napi árakon, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíjű készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Nokia 6151!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb!!! Versenyképes napi árakon, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíjű készülékek. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

A minőség megfizethető, de nem a legolcsóbb!!! Gyári és utángyártott tartozékok széles választéka, multimédiás kiegészítők: bluetooth-es infoportok, memóriakártyák, kártyaolvasók, bluetooth headsetek, gyári és utángyártott telefonok. Árainkól és termékeinkről érdeklődjön telefonon! www.phonezone.hu Tel: 06-20-66-17-420

Panasonic X400közepes állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:8.990.- Tel:06-1-369-2219

SAGEM
Sagem MYV5S gyönyörű, független, dobozban garanciával eladó! Ár:8.990.- Tel:06-1-369-2219
Sagem MYV5S parádés állapotú, független, dobozban garanciával eladó! Ár:9.990.- Tel:06-20-99-33-99-3

SAMSUNG
Samsung P400 fordítható kijelzővel 19000 Ft-ért eladó. Tel:06(30)996-77-71
Samsung X480 színes kijelzővel, gyári töltővel garanciával 10000 Ft-ért eladó. Tel:06(30)996-7771
Samsung E820 mobil töltővel és garanciával 20000 Ft-ért átadod. Tel:06(20)8755-815
Samsung S300 gyári töltővel garanciával 10 000 Ft-ért eladó. Tel:06(1)390-2175
Samsung X530 új mobilkészülék garanciával pannonos 24000 Ft-ért elvihető. Tel:06(30)996-7771
Samsung X510 új mobil pannonos 20000 Ft-ért eladó. Tel:06(1)390-2175
Samsung E800 mobilkészülék töltővel garanciával 20000 Ft-ért eladó. Tel:06(30)996-7771
Samsung ZM60T-Mobiles gyári tartozékaival, garanciával 33000 Ft-ért eladó. Tel:06(1)390-2175
Samsung E310 mobilkészülék szép állapotban, garanciával 17000 Ft-ért eladó. Tel:06(20)9755-815
Samsung V200 mobil garanciával 10000 Ft-ért eladó. Tel:06(20)9755-815
Samsung D 410 új mobiltelefon eladó 53.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapest ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongosm.hu +36 20 387 10 40

PANASONIC
Panasonic D87 kamerás mobil, gyári dobozban garanciával 14000 Ft-ért eladó. Tel:06(1)390-2175

FRUTTA

Divatos tokok?

Gigatel

www.gigatel.hu

Gigatel Kft. GSM tartozék kis- és nagykereskedés

XI. ker. Bp., Budafoki út 70. (Galvani út sark), Infóvonal: (06-1) 464-5863

Sony Ericsson W810i! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Sony Ericsson W900i! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Sony Ericsson W850i! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Sony Ericsson W950i! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Sony Ericsson Z530!!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Sony Ericsson M600 !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Sony Ericsson P990i! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Sony Ericsson Z710i! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Sony Ericsson W900i telefon eladó a napi legjobban áron. Tel: 06/20/9-222-900 www.mindenamigsm.hu

Sony Ericsson Z550i! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

A minőség megfizethető, de nem a legolcsóbb!!! Gyári és utángyártott tartozékok széles választéka, multimédiás kiegészítők: bluetooth- és infoportok, memóriakártyák, kártyaolvasók, bluetooth headsetek, gyári és utángyártott telefonok. Áraink és termékeinkről érdeklődjön telefonon!!! www.phonezone.hu Tel: 06-20-66-17-420

Sony Ericsson K800 !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Sony Ericsson K610i mobil eladó a napi legjobban áron. Tel: 06/20/9-540-900 www.mindenamigsm.hu

Sony Ericsson K800i mobil eladó a napi legjobban áron. Tel: 06/20/9-540-900 www.mindenamigsm.hu

Sony Ericsson K510i mobil eladó a napi legjobban áron. Tel: 06/20/9-540-900 www.mindenamigsm.hu

Sony Ericsson K700i telefon eladó a napi legjobban áron. Tel: 06/20/9-222-900 www.mindenamigsm.hu

Sony Ericsson K700i mobil eladó a napi legjobban áron. Tel: 06/20/9-540-900 www.mindenamigsm.hu

Sony Ericsson P990i mobil eladó a napi legjobban áron. Tel: 06/20/9-540-900 www.mindenamigsm.hu

Sony Ericsson Z530 mobil eladó a napi legjobban áron. Tel: 06/20/9-540-900 www.mindenamigsm.hu

Sony Ericsson K800i vadonatúj, 2 év gyári garanciával, kártyafüggetlen, akár OFT-től HITELRE is, 6-36 havi részletfizetésre, halasztott fizetésű konstrukcióval is. Telefonját beszámoljuk, megvásároljuk HITEL esetén is. Bp: 30/207-90-33, 20/9525-184, 1-210-7442, Bgyamat: 30/380-0055, 35/302-184

Sony Ericsson K510i vadonatúj, 2 év gyári garanciával, kártyafüggetlen, akár OFT-től HITELRE is, 6-36 havi részletfizetésre, halasztott fizetésű konstrukcióval is. Telefonját beszámoljuk, megvásároljuk HITEL esetén is. Bp: 30/207-90-33, 20/9525-184, 1-210-7442, Bgyamat: 30/380-0055, 35/302-184

Sony Ericsson K750i vadonatúj, 2 év gyári garanciával, kártyafüggetlen, akár OFT-től HITELRE is, 6-36 havi részletfizetésre, halasztott fizetésű konstrukcióval is. Telefonját beszámoljuk, megvásároljuk HITEL esetén is. Bp: 30/207-90-33, 20/9525-184, 1-210-7442, Bgyamat: 30/380-0055, 35/302-184

Sony Ericsson W550i vadonatúj, 2 év gyári garanciával, kártyafüggetlen, akár OFT-től HITELRE is, 6-36 havi részletfizetésre, halasztott fizetésű konstrukcióval is. Telefonját beszámoljuk, megvásároljuk HITEL esetén is. Bp: 30/207-90-33, 20/9525-184, 1-210-7442, Bgyamat: 30/380-0055, 35/302-184

Sony Ericsson W800i vadonatúj, 2 év gyári garanciával, kártyafüggetlen, akár OFT-től HITELRE is, 6-36 havi részletfizetésre, halasztott fizetésű konstrukcióval is. Telefonját beszámoljuk, megvásároljuk HITEL esetén is. Bp: 30/207-90-33, 20/9525-184, 1-210-7442, Bgyamat: 30/380-0055, 35/302-184

Sony Ericsson Z520i vadonatúj, 2 év gyári garanciával, kártyafüggetlen, akár OFT-től HITELRE is, 6-36 havi részletfizetésre, halasztott fizetésű konstrukcióval is. Telefonját beszámoljuk, megvásároljuk HITEL esetén is. Bp: 30/207-90-33, 20/9525-184, 1-210-7442, Bgyamat: 30/380-0055, 35/302-184

Sony Ericsson M600i mobil eladó a napi legjobban áron. Tel: 06/20/9-540-900 www.mindenamigsm.hu

SonyEricsson K 310 új mobiltelefon eladó 25.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongogsm.hu +36 20 387 10 40

SonyEricsson K 610 új mobiltelefon eladó 51.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongogsm.hu +36 20 387 10 40

SonyEricsson W800, pár hetes, független, dobozában garanciával eladó! Ár: 38.990.- Tel:06-70-318-0392

SonyEricssonT610 új állapotban, független, dobozában garanciával eladó! Ár:8.990.- Tel:06-1-369-2219

SonyEricssonK700 szépállású, független, dobozában garanciával eladó! Ár:17.990.- Tel:06-1-369-2219

SonyEricssonK300 szépállású, független, dobozában garanciával eladó! Ár:9.990.- Tel:06-1-369-2219

SonyEricsson K700i gyönyörű állapotú, független, dobozában garanciával eladó! Ár:18.990.- Tel:06-20-99-33-99-3

SonyEricsson P 990 új mobiltelefon eladó 103000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongogsm.hu +36 20 387 10 40

SonyEricsson W 710 új mobiltelefon eladó 62.000.- hft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongogsm.hu +36 20 387 10 40

SonyEricsson W 810 új mobiltelefon eladó 60.000.- hft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongogsm.hu +36 20 387 10 40

SonyEricsson W 950 új mobiltelefon eladó 118.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongogsm.hu +36 20 387 10 40

SonyEricsson Z 550 új mobiltelefon eladó 39.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongogsm.hu +36 20 387 10 40

SonyEricsson Z 710 új mobiltelefon eladó 56.000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongogsm.hu +36 20 387 10 40

SonyEricsson K800 új mobiltelefon eladó 73000.- Ft. Országos háhozzállítás GLS-sel 24 órán belül, Budapestben ingyenesen kiszálljuk 2 órán belül. Új készülékekre 12-24 hónap teljes körű garancia. Készülék beszámítás. Online rendelés. www.oktongogsm.hu +36 20 387 10 40

Mitac Mio C710!!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Mitac Mio C310 !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Yakumo Delta X SBT !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

ASUS A636N !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Fujitsu-Siemens T830i! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Fujitsu-Siemens N500 !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Fujitsu-Siemens N560 !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

PDA-K

Mitac Mio A701 !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420

Mitac Mio P550 !!! A minőség megfizethető de nem a legolcsóbb! Versenyképes napi áron, 24 órás kiszállással az ország egész területére. 1 év teljeskörű garancia, vadíj készülék. www.phonezone.hu Aktuális árakról érdeklődjön telefonon! Tel: 06-20-66-17-420



	Alcatel E801	Alcatel OT-S853	BlackBerry 8700	LG KG320	LG KG800	LG KG810	LG KG920	LG KU800
Méret (mm) / Tömeg (gramm)	96x45x17 / 76	103x47x20 / 93	110x69,5x19,5 / 134	90x46x9,9 / 70	95x48x15,2 / 83	92x47x14,9 / 83	108x50x18 / 138	94,6x45,6x17 / 98
Standard akkumulátor (mAh)	650 mAh Li-Ion	800 mAh Li-Ion	1100 mAh Li-Ion	600 mAh Li-Ion	800 mAh Li-Ion	700 mAh Li-Ion	820 mAh Li-Ion	1050 mAh Li-Ion
Kijelző: szín / felbontás	65000 / 128x128	262000 / 176x220	65000 / 320x240	262000 / 176x220	262000 / 176x220	262000 / 176x220	262000 / 320x240	65000 / 320x240
Saját telefonkönyv / Extrabejegyzések	250 / ○	800 / ●	dinamikus / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	5000 / ●
Kép / hang / videó MMS-ben	○ / ○ / ○	● / ● / ●	● / ● / ○	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
Polifonikus / MP3-csengőhang	○ / ○	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	64 / ●
Naptár / Profilok / Diktafon	○ / ○ / ○	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
Infravörös port / Bluetooth / Wifi	○ / ○ / ○	● / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● (1,2) / ○
GPRS / EDGE	○ / ○	● / ●	● / ●	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ●
UMTS / HSDPA	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	● / ○
WAP-böngésző / HTML-böngésző	○ / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ●	● / ○
E-mail (POP3) / Java	○ / ○	● / ●	● / ●	● / ●	○ / ●	● / ●	● / ●	● / ●
Kamera / felbontás	○ / ○	● / 1280x960	○ / ○	● / 1280x960	● / 1280x960	● / 1280x1024	● / 2592x1944	● / 1600x1200
Videórángzás / Videolejátszás	○ / ○	● / ●	○ / ○	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
MP3-lejátszás / FM-rádió	● / ○	● / ●	○ / ○	● / ○	● / ○	● / ●	● / ●	● / ○
Memória / bővíthetőség	○ / microSD	10MB / ●	16 MB / ○	128 MB / ●	128 MB / ○	128 MB / ○	8 MB / miniSD	64 MB / microSD
Teszteltük	2006 / 10	2006 / 5	2006 / 11	2006 / 9	2006 / 6	2006 / 11	2007 / 1	2007 / 1



	Motorola W220	Nokia 5140i	Nokia 6070	Nokia 6101	Nokia 6103	Nokia 6111	Nokia 6125	Nokia 6131
Méret (mm) / Tömeg (gramm)	95x46x16,7 / 93	107x47x24 / 100	105,4x44,3x18,6 / 88	85x45x24 / 97	85x45x24 / 97	84x47x23 / 92	90x46x23,6 / 98	92x48x20 / 112
Standard akkumulátor (mAh)	850 mAh Li-Ion	760 mAh Li-Ion	760 mAh Li-Ion	760 mAh Li-Ion	820 mAh Li-Ion	700 mAh Li-Ion	820 mAh Li-Ion	820 mAh Li-Ion
Kijelző: szín / felbontás	65000 / 128x128	65000 / 128x128	65000 / 128x160	65000 / 128x160	65000 / 128x160	262000 / 128x160	262000 / 128x160	16 millió / 320x240
Saját telefonkönyv / Extrabejegyzések	600 / ●	1000 / ●	1000 / ●	500 / ●	500 / ●	1000 / ●	dinamikus / ●	1000 / ●
Kép / hang / videó MMS-ben	● / ● / ○	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
Polifonikus / MP3-csengőhang	● / ○	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
Naptár / Profilok / Diktafon	● / ● / ○	● / ●	● / ● / ●	● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
Infravörös port / Bluetooth / Wifi	○ / ○ / ○	● / ○ / ○	○ / ○ / ○	● / ○ / ○	● / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○
GPRS / EDGE	● / ○	● / ○	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
UMTS / HSDPA	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○
WAP-böngésző / HTML-böngésző	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
E-mail (POP3) / Java	○ / ●	○ / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● (Java) / ●	● / ●	● / ●
Kamera / felbontás	○ / ○	● / 640x480	● / 640x480	● / 640x480	● / 640x480	● / 1152x864	● / 1280x1024	● / 1280x960
Videórángzás / Videolejátszás	○ / ○	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
MP3-lejátszás / FM-rádió	○ / ○	○ / ●	● / ○	○ / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
Memória / bővíthetőség	634 KB / ○	3,5 MB / ○	3,2 MB / ○	3,5 MB / ○	4,4MB / ○	24 MB / ○	11MB / microSD	11MB / microSD
Teszteltük	2006 / 12	2005 / 8	2006 / 8	2005 / 8	2006 / 4	2005 / 12	2006 / 7	2006 / 6



LG L600v	LG S5200	Motorola K1	Motorola U6	Motorola V360	Motorola V3	Motorola V3i	Motorola V3x	Motorola V3xx	Motorola Z3
93,7x49x18,8 / 95	92x46x21,7 / 92	103x42x16 / 102	86,5x49x20 / 110	90x47x24 / 111	98x53x13,9 / 95	98x53x14 / 100	99x53x20 / 125	102,9x53x14,9 / 107,5	106x46x16 / 115
800 mAh Li-Ion	800 mAh Li-Polymer	700 mAh Li-Ion	820 mAh Li-Ion	810 mAh Li-Ion	750 mAh Li-Ion	710 mAh Li-Ion	850 mAh Li-Ion	940 mAh Li-Ion	720 mAh Li-Ion
262000 / 176x220	262000 / 128x160	262000 / 176x220	262000 / 176x220	262000 / 176x220	65000 / 176x220	262000 / 176x220	262000 / 240x320	262000 / 320x240	262000 / 176x220
500 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●
● / ● / ●	● / ● / ○	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	64 / ●	● / ●
● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ○	● / ● / ●	● / ● / ●
○ / ● (1,2) / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	● / ○ / ○	○ / ● (2,0,A2DP) / ○	○ / ● (2,0,A2DP) / ○
● / ○	● / ○	○ / ● / ● / ○	● / ○	● / ●	● / ○	● / ○	● / ○	● / ●	● / ●
● / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	● / ○	● / ● (3,6Mbps)	○ / ○
● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ●	● / ●	● / ○
● / ●	○ / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
● / 1280x960	● / 1280x960	● / 1600x1200	● / 640x480	● / 640x480	● / 640x480	● / 1280x960	● / 1600x1200	● / 1280x960	● / 1600x1200
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	○ / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
● / ○	● / ○	● / ○	○ / ○	● / ○	○ / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
7 MB / microSD	64 MB / ○	20 MB / microSD	5,5 MB / ○	22MB / ●	5,5 MB / ○	12 MB / TransFlash	62MB / TransFlash	57 MB / microSD	16 MB / microSD
2007/1	2006 / 3	2006 / 11	2006 / 2	2005 / 10	2004 / 10	2006 / 3	2006 / 4	2007/1	2007/1



Nokia 6151	Nokia 6233	Nokia 6280	Nokia 6288	Nokia 7360	Nokia 7373	Nokia 7380	Nokia 7390	Nokia 8800 Sirocco	Sagem my700x
108x47x19 / 98	108x46x18 / 110	100x46x21 / 115	100x46x21 / 115	105x45x18 / 92	88x43x23 / 75	114x30x20 / 80	90x47x19 / 76	107x45x18 / 138	106x46x15 / 95
1100 mAh Li-Ion	900 mAh Li-Polymer	970 mAh Li-Ion	1100 mAh Li-Ion	760 mAh Li-Ion	840 mAh Li-Ion	700 mAh Li-Ion	1100 mAh Li-Polymer	700 mAh Li-Pol	950 mAh Li-Ion
262000 / 128x160	262000 / 240x320	262000 / 240x320	262000 / 240x320	65000 / 128x160	262000 / 240x320	65000 / 208x104	16 milliö / 240x320	262000 / 208x208	262000 / 176x220
1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	500 / ●	dinamikus / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	dinamikus / ●
● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	64 / ●	● / ●	64 / ●	● / ●	● / ●
● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ○
● / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○	● / ○ / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	● / ● (2,0,A2DP) / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ○	● / ●	● / ●	● / ●
● / ○	● / ○	● / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	● / ○	○ / ○	○ / ○
● / ○	● / ○	● / ●	● / ●	● / ○	● / ●	● / ○	● / ●	● / ○	● / ○
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ○	● / ●	● / ●	● / ●
● / 1280x960	● / 1600x1200	● / 1600x1200	● / 1600x1200	● / 640x480	● / 1600x1200	● / 1600x1200	● / 2048x1536	● / 1600x1200	● / 1280x1024
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
30 MB / microSD	6 MB / microSD	10MB / miniSD	5 MB / miniSD	4 MB / ○	8 MB / microSD	52 MB / ○	21 MB / microSD	128 MB / ○	32 MB / miniSD
2006 / 9	2006 / 7	2006 / 4	2006 / 11	2006 / 3	2007/1	2006 / 3	2007/1	2006 / 10	2006 / 6



	Samsung D900	Samsung E870	Samsung E900	Samsung P310	Samsung X510	Samsung X530	Samsung X650	Samsung X700
Méret (mm) / Tömeg (gramm)	103,5x51x12,9 / 85	92x42x16 / 85	93x45x16,5 / 93	86x54x8,5 / 85	88x44x19 / 75 gramm	95x45x18 / 72	87x44x20 / 80	108x44x19 / 95
Standard akkumulátor (mAh)	800 mAh Li-Ion	800 mAh Li-polymer	700 mAh Li-Ion	550+800 mAh Li-Pol	800 mAh Li-Ion	800 mAh Li-Ion	830 mAh Li-Ion	800 mAh Li-Ion
Kijelző: szín / felbontás	262000 / 320x240	262000 / 176x220	262000 / 240x320	262000 / 320x240	65000 / 128x160	65000 / 128x160	65000 / 128x160	262000 / 176x220
Saját telefonkönyv / Extrabejegyzések	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	600 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●
Kép / hang / videó MMS-ben	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ○	● / ● / ●	● / ● / ○	● / ● / ●
Polifonikus / MP3-csengőhang	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ○	● / ○	● / ○	● / ●
Naptár / Profilok / Diktafon	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ○	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
Infravörös port / Bluetooth / Wifi	○ / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	● / ○ / ○	● / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ● / ○
GPRS / EDGE	● / ●	● / ○	● / ●	● / ●	● / ●	● / ○	● / ○	● / ●
UMTS / HSDPA	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○
WAP-böngésző / HTML-böngésző	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
E-mail (POP3) / Java	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	○ / ●	○ / ●	○ / ●	● (java) / ●
Kamera / felbontás	● / 3 MP	● / 1280x960	● / 1600x1200	● / 1600x1200	● / 640x480	● / 640x480	● / 640x480	● / 1280x960
Videórángzás / Videolejátszás	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	○ / ○	○ / ○	○ / ○	● / ●
MP3-lejátszás / FM-rádió	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	● / ●
Memória / bővíthetőség	60 MB / microSD	86 MB / microSD	80 MB / microSD	80 MB / microSD	3 MB / ○	3 MB / ○	3 MB / ○	35 MB / TransFlash
Teszteltük	2006 / 9	2006 / 9	2006 / 6	2006 / 10	2006 / 12	2007 / 1	2006 / 8	2006 / 2



	E-TEN G500	Fujitsu Siemens T830	Glofish M700	Glofish X500	HP RW6815	HTC MTeor	HTC P3600	HTC S310 FUN
Operációs rendszer	Windows Mobile 5.0	Windows Mobile 5.0	Windows Mobile 5.0	Windows Mobile 5.0	Windows Mobile 5.0	Windows Mobile 5.0	Windows Mobile 5.0	Windows Mobile 5. Sp.
Méret (mm) / Tömeg (gramm)	119x62x23 / 191	126x64x21 / 195	117,5x59x19,8 / 165	113x59,5x15,5 / 146	102x58x19 / 140	112,4x46x14,8 / 120	108x58x18 / 143	108x47x18,5 / 105
Standard akkumulátor (mAh)	1440 mAh Li-Polymer	1500 mAh Li-Ion	1530 mAh Li-Ion	1530 mAh Li-Polymer	1530 mAh Li-Ion	1190 mAh Li-Ion	1500 mAh Li-Ion	1150 mAh Li-Ion
Kijelző: szín / felbontás	65000 / 240x320	65000 / 240x320	65000 / 240x320	65000 / 240x320	262000 / 240x320	65000 / 240x320	65000 / 240x320	65000 / 176x220
Érintőképernyő / QWERTY billentyűzet	● / ●	● / ●	● / ●	● / ○	● / ○	○ / ○	● / ○	○ / ○
Polifonikus / MP3-csengőhang	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
Naptár / Profilok / Diktafon	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
Infravörös port / Bluetooth / Wifi	○ / ● / ○	○ / ● / ●	○ / ● (2.0, A2DP) / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ○	● / ● / ●	○ / ● (2.0, A2DP) / ○
GPRS / EDGE / UMTS / HSDPA	● / ● / ○ / ○	● / ○ / ● / ○	● / ● / ○ / ○	● / ○ / ● / ○	● / ● / ○ / ○	● / ● / ● / ○	● / ● / ● / ○	● / ● / ○ / ○
WAP-böngésző / HTML-böngésző	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
E-mail (POP3)	●	●	●	●	●	●	●	●
Kamera / felbontás	● / 1280x960	● / 1600x1200	● / 1600x1200	● / 1600x1200	● / 1600x1200	● / 1280x960	● / 1600x1200	● / 1280x1024
Videórángzás / Videolejátszás	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
MP3-lejátszás / FM-rádió	● / ●	● / ○	● / ●	● / ●	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
Memória / bővíthetőség	256 MB / miniSD	128+64 MB / SD	192 MB / microSD	192 MB / microSD	192 MB / miniSD	64MB / microSD	64MB / miniSD	64 MB / miniSD
Dokumentum néző / szerkesztő	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ○	● / ●	● / ○
Teszteltük	2006 / 9	2006 / 12	2007 / 1	2006 / 12	2006 / 12	2006 / 10	2006 / 11	2007 / 1



Samsung X820	Samsung Z400	Samsung Z510	Samsung Z540v	Samsung Z560	Sharp SH770	Sony Ericsson K310i	Sony Ericsson K610i	Sony Ericsson K750i	Sony Ericsson K800i
113x50x6,9 / 66	96,7x47,8x19,2 / 107	99x52x14,9 / 97	99x50,5x14,9 / 95	97,3x51,3x16 / 98	101x50x17,1 / 110	101x44x17 / 82	102x45,2x16,9 / 89	100x46x20,5 / 99	105x47x22 / 115
600 mAh Li-polymer	950 mAh Li-Ion	800 mAh Li-Ion	880 mAh Li-Ion	900 mAh Li-Ion	820 mAh Li-Ion	750 mAh Li-Ion	900 mAh Li-Pol	900 mAh Li-Polimer	900 mAh Li-Polymer
262000 / 220x176	262000 / 320x240	262000 / 240x320	262000 / 240x320	262000 / 320x240	262000 / 240x320	65000 / 128x160	262000 / 176x220	262000 / 176x220	262000 / 240x320
1000 / ●	dinamikus / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	500 / ●	500 / ●	1000 / ●	dinamikus / ●	1000 / ●
● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ○	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
○ / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	● / ○ / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	● / ○ / ○	○ / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○
● / ●	● / ●	● / ○	● / ○	● / ●	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
○ / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ●	● / ○	○ / ○	● / ○	○ / ○	● / ○
● / ○	● / ●	● / ○	● / ○	● / ●	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ●
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
● / 1600x1200	● / 1600x1200	● / 1280x1024	● / 1600x1200	● / 1600x1200	● / 1280x1024	● / 640x480	● / 1200x1600	● / 2 MP	● / 2048x1530
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
● / ○	● / ○	● / ●	● / ●	● / ○	● / ●	● / ○	● / ○	● / ●	● / ●
80 MB / ○	30MB / microSD	138 MB / ○	140 MB / ○	30 MB / MicroSD	20MB / miniSD	15 MB / ○	16 MB / MS Micro	34+64 MB / ●	64 MB / M. Strick Micro
2006 / 8	2006 / 7	2006 / 6	2006 / 5	2006 / 8	2006 / 7	2006 / 9	2006 / 10	2005 / 7	2006 / 7



HTC S620	HTC TYTN Pro	i-mate JAQ	i-mate SPL	Nokia 3250	Nokia 5500	Nokia E50	Nokia E60	Nokia E61	Nokia E70
Windows Mobile 5. Sp.	Windows Mobile 5.0	Windows Mobile 2005	Windows Mobile 5. Sp.	Symbian S60 3.0	Symbian S60 3.0	Symbian 9.1 3.0	Symbian S60 3.0	Symbian S60 3.0	Symbian S60 3.0
112x62x12,8 / 130	112x58x22 / 172	122x71x22 / 160	149x49x12 / 102	104x50x20 / 115	107x45x18 / 103	113x45,5x15,5 / 104	115x49x17 / 117	115x49x17 / 117	117x53x22 / 127
960 mAh Li-Ion	1350 mAh Li-Ion	1440 mAh Li-Ion	1100 mAh Li-Ion	1100 mAh Li-Polymer	860 mAh Li-Ion	970 mAh Li-Ion	970 mAh Li-Ion	1500 mAh Li-Ion	1150 mAh Li-Ion
65000 / 240x320	65000 / 240x320	65000 / 240x320	65000 / 240x320	262000 / 176x220	262000 / 208x208	262000 / 240x320	16 millió / 352x416	16 millió / 352x416	16 millió / 352x416
○ / ●	● / ●	● / ●	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ●	○ / ●
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
○ / ● (2.0, A2DP) / ●	● / ● / ○	● / ● / ○	○ / ● (1.2) / ●	○ / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
● / ● / ○ / ○	● / ● / ● / ●	● / ● / ○ / ○	● / ○ / ○ / ○	● / ● / ○ / ○	● / ● / ○ / ○	● / ● / ○ / ○	● / ● / ● / ○	● / ● / ● / ○	● / ● / ● / ○
● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
● / 1280x1024	● / 1600x1200	○ / ○	● / 1600x1200	● / 1600x1200	● / 1600x1200	● / 1280x960	○ / ○	○ / ○	● / 1600x1200
● / ●	● / ●	○ / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	○ / ●	○ / ●	● / ●
● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ●	● / ●	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
64 MB / microSD	64 MB / miniSD	64MB / miniSD	64 MB / miniSD	10 MB / microSD	64 MB / MicroSD	70 MB / microSD	64MB / RS-MMC DV	75MB / miniSD	75MB / miniSD
● / ○	● / ●	● / ●	● / ○	● / ○	○ / ○	● / ○	● / ●	● / ●	● / ●
2007 / 1	2006 / 9	2006 / 10	2007 / 1	2006 / 4	2006 / 8	2006 / 9	2006 / 6	2006 / 6	2006 / 7



	Sony Ericsson V630i	Sony Ericsson W300i	Sony Ericsson W810i	Sony Ericsson W850i	Sony Ericsson Z530i	Sony Ericsson Z550i	Sony Ericsson Z610i	Sony Ericsson Z710i
Méret (mm) / Tömeg (gramm)	102x45,7x16,8 / 89	90x47x24 / 94	100x46x19,5 / 99	98x47x21 / 116	90x47x24 / 93	87,5x45,4x20 / 92,5	94,5x49x20 / 110	88x48x24,5 / 101
Standard akkumulátor (mAh)	900 mAh Li-Pol	900 mAh Li-polymer	900 mAh Li-Polymer	900 mAh Li-Pol	900 mAh Li-Polymer	750 mAh Li-Ion	950 mAh Li-Ion	900 mAh Li-Polymer
Kijelző: szín / felbontás	262000 / 176x220	262000 / 128x160	262000 / 176x220	262000 / 240x320	65000 / 128x160	262000 / 176x220	262000 / 176x220	262000 / 176x220
Saját telefonkönyv / Extrabejegyzések	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●	1000 / ●
Kép / hang / videó MMS-ben	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
Polifonikus / MP3-csengőhang	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
Naptár / Profilok / Diktafon	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
Infravörös port / Bluetooth / Wifi	○ / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○	○ / ● / ○	○ / ● / ○	● / ● / ○
GPRS / EDGE	● / ○	● / ●	● / ●	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ●
UMTS / HSDPA	● / ○	○ / ○	○ / ○	● / ○	○ / ○	○ / ○	● / ○	○ / ○
WAP-böngésző / HTML-böngésző	● / ○	● / ○	● / ○	● / ●	● / ○	● / ○	● / ●	● / ○
E-mail (POP3) / Java	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
Kamera / felbontás	● / 1200x1600	● / 640x480	● / 1632x1224	● / 1200x1600	● / 640x480	● / 1280x1024	● / 1600x1200	● / 1600x1200
Videórögzítés / Videolejátszás	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
MP3-lejátszás / FM-rádió	● / ○	● / ●	● / ●	● / ●	● / ○	● / ●	● / ○	● / ●
Memória / bővíthetőség	10 MB / MS Micro	20 MB / M. Stick Micro	20 MB / ●	16 MB / MS Duo	28 MB / M. Stick Micro	20 MB / M2	16 MB / M2	10 MB / M2
Teszteltük	2006 / 10	2006 / 7	2006 / 5	2006 / 11	2006 / 7	2006 / 9	2006 / 11	2006 / 12



	Nokia N70	Nokia N73	Nokia N80	Nokia N91	Nokia N93	Sony Ericsson M600i	Sony Ericsson P990i	T-Mobile Vario II.
Operációs rendszer	Symbian v.8.1, Series 60	Symbian S60 3.0	Symbian S60 3.0	Symbian S60 3.0	Symbian S60 3.0	Symbian 9.1	Symbian 9.1 UIQ 3.0	Windows Mobile 5.0
Méret (mm) / Tömeg (gramm)	108,8x53x24 / 126	110x49x19 / 116	95x50x26 / 134	113,1x55,2x22 / 164	118x56x28 / 180	107x57x15 / 112	114x57x25 / 150	112x58x22 / 172
Standard akkumulátor (mAh)	970 mAh Li-Ion	1100 mAh Li-Ion	820 mAh Li-Ion	970 mAh Li-Ion	1100 mAh Li-Polymer	900 mAh Li-Polymer	900 mAh Li-Polymer	1350 mAh Li-Ion
Kijelző: szín / felbontás	262000 / 176x208	262000 / 240x320	262000 / 352x416	262000 / 176x208	262000 / 240x320	262000 / 240x320	262000 / 240x320	65000 / 240x320
Érintőképernyő / QWERTY billentyűzet	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	● / ●	● / ●	● / ●
Polifonikus / MP3-csengőhang	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
Naptár / Profilok / Diktafon	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●	● / ● / ●
Infravörös port / Bluetooth / Wifi	○ / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○	○ / ● / ●	● / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○	● / ● / ○
GPRS / EDGE / UMTS / HSDPA	● / ● / ● / ○	● / ● / ● / ○	● / ● / ● / ○	● / ● / ● / ○	● / ● / ● / ○	● / ● / ● / ○	● / ○ / ● / ○	● / ● / ● / ●
WAP-böngésző / HTML-böngésző	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
E-mail (POP3)	●	●	●	●	●	●	●	●
Kamera / felbontás	● / 1600x1200	● / 3,2 megapixel	● / 3 megapixel	● / 1600x1200	● / 3,2 megapixel	○ / ○	● / 1600x1200	● / 1600x1200
Videórögzítés / Videolejátszás	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	○ / ●	● / ●	● / ●
MP3-lejátszás / FM-rádió	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●	● / ○	● / ●	● / ○
Memória / bővíthetőség	30MB / ●	42 MB / miniSD	40MB / miniSD	30 MB + 4 GB / ○	50 MB / miniSD	60 MB / Sony M2	60 MB / MS Duo Pro	64MB / miniSD
Dokumentum néző / szerkesztő	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ●	● / ●	● / ●
Teszteltük	2005 / 11	2006 / 8	2006 / 5	2006 / 5	2006 / 9	2006 / 8	2006 / 9	2006 / 10

DIGITÁLIS útikalauz

Újdonságok, bemutatók

80-86. oldal

A digitális és elektronikai világ legújabb termékeinek bemutatása és tesztje.

Cukormázás szerelem

88. oldal

A Boombastik csapata igen ütős Sony installációt tervezett egy nem különben különleges GMC Typhoonba.

Tv Apple módra

92. oldal

Az Apple TV a XXI. század DVD-lejátszója.



Dobozos almalé a ViewSonic-tól

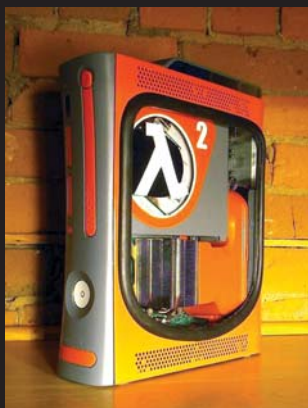
VIEWSONIC LASSAN EGY KÜLÖNSZÁMOT IS KÉSZÍTHETÜNK AZ APPLE-LEL ÉS A KIMONDOTTAN AZ IPODDAL FOGLALKOZÓ TÉMÁKNAK. HETENTE KÖRÜLBELÜL ÖT ÚJ KIEGÉSZÍTŐT JELENTENEK BE, AMELY AZ IPODOT VÉRTEZI FEL ÚJABB TULAJDONSÁGOKKAL.

Én már nagyon várom az iPodos nőt, aki eljátssza, vagy elneklí a lejátszóra töltött filmeket, zenéket. A hatalmas dömpingnek helyet adó Apple Expón – értsd: almavásár szedd magad akció nélkül – mutatkozott be a ViewSonic új LCD-je, amely magában rejt egy iPod dokkolót, így már a filmeket nagyban is nézhetjük, egészen pontosan 19 és 22 inches képtáblóban. Persze a megjelenítőt bármire köthetjük, és hangszórót, illetve kártyaolvasót is találunk benne. Mindezt 67000 forintért.



Moddolt gépet ÉLETRE-HALÁLRA

Van némi kapcsolatunk a betegesen játékosult génekkal, de azt már túlzásnak tartjuk, hogy egy ilyen a szobába... Persze nem tudjuk, hogy mennyibe kerül, ki csinálta, hol lehet kapni, van-e még belőle, de nem is ez a lényeg. Ránézésre gusztusos darab, és ha tényleg Half Life2 rajongók vagyunk, akkor sürgősen kezdjük el meg tudni, hol lehet ilyen venni? Akaromakarom!



HD-videokamerák

PANASONIC A JAPÁN GYÁRTÓ ÚJ VIDEOKAMERÁI MÁR A KÖVETKEZŐ ÉVEK GENERÁCIÓJÁT KÉPVISELIK: NAGYFELBONTÁSÚ (HD) KÉPET RÖGZÍTENEK.

Az újdonságok közül a HDC-SD1 a felvételeket SDHC-memóriakártyára rögzíti. Ez azt jelenti, hogy a készülékben nincsenek mozgó alkatrészek, ezért rendkívül ellenálló az ütésekkel szemben is, és hibátlan felvételek készíthetők. Társa, a HDC-DX1 8 centiméteres DVD-lemezekre készíti a felvételeket. Mindkét modell a nagyfelbontású AVCHD-formátumot alkalmazza, és rendelkezik a 3CCD-kamerarendszerrel, amelyet számos professzionális televíziós kamera esetében alkalmaznak. Az új videokamerákat 5 mikrofonos, 5.1 csatornás surround hangrendszerrel is felszerelték. A HDC-SD1 körülbelül egyórányi HD-felvételt tesz lehetővé egy 4 GB-os SDHC-memóriakártyára, a HDC-DX1 pedig mintegy 40 percnyi HD-felvételt készít egyetlen kétrétegű DVD-R-lemezre.

A jövő generáció villanyos hokedlije



HA ÚGY ÉREZZÜK BARÁTI KÖRÜNKKEL, HOGY A VETKŐZŐS PÓKER ÉS AZ ÜVEGFORGATÓS VÁLTOZAT MÁR NEM HOZHAT SEMMI ÚJAT TÁRSASÁGI ÉLETÜNKBEN, AKKOR ITT AZ IDEJE, HOGY BESZEREZZÜNK EGY HÁZI SZIMULÁTORT, HÁTHA RÖVID IDŐRE ISMÉT JAVUL A TÁRSASÁG KEDVE.

A paramétereit tekintve high-tech „kóceráj” természetesen nem házilag készül, és az elemek együttes összege is megközelíti az egymillió forintot, ha valaki kedvet érez, saját maga is összerakhatja cirka egy hónap alatt, feltéve, hogy addig szabin van. Kipróbálni sajnos még nem állt módunkban, de feltételezzük, ha így alakul, akkor állandó orvosi ügyeletet kell majd készenlétben tartanunk és jó sok kacsát magunk körül. A rendszer kompatibilis az Xboxszal, a PS2-vel és PC-vel is. Az alapként látható 42 colos monitor persze nem kötelező, bármilyen megjelenítőre köthetjük. Ez igaz a hangrendszerre is, amely egyébként 5.1-es, 1000 wattos és 112 decibelig fut. Az árát csupán jólneveltségből nem áruljuk el, javasoljuk, inkább lízingeljék!

Felállítsam a kulcsomra a kamerát?

BÁR ALAPVETŐEN IZGALMAS, HOGY MEGFEJTSÜK PONTOSAN, MI CÉLT IS SZOLGÁLHAT EGY 10 CENTIRE KIHÚZHATÓ MINI FOTÓSÁLLVÁNY, DE FELTÉTELEZZÜK, NEM VÉLETLENÜL TALÁLTA KI A HAMA.

A Micro Tripod névre hallgató jószág háromlábú változat, teleszkópos kialakítással és a lábak végén gumidugóval, amely garantálja, hogy ne csússzon el miután hosszas méregetést követően beállítottuk. Használni tulajdonképpen olyan, mintha újra legózni kezdenénk, de legózni jó! Az ára közel 2500 forint körül van, és minden fotósnak kötelező egyet beszereznie.



5 megapixeles DVD-videokamera

CANON A DC50 EGY 5,39 MEGAPIXELES CCD-KÉPÉRZÉKELŐVEL ÉPÍTETT MODELL, AMELY KÖZVETLENÜL DVD-RE RÖGZÍT. A KIVÁLÓ FELBONTÁS MELLETT A REMEK SZÍNEKÉRT AZ RGB PRIMER SZÍNSZŰRŐ A FELELŐS.

A 16:9-es széles formátum mellett a 4:3-os arányt is ismeri. Az osztott utas feldolgozásnak köszönhetően fényképeket videó rögzítése közben is készíthetünk – nincs szükség a felvételi mód váltására vagy a videofelvétel megszakítására, igaz, ekkor hozzávetőlegesen 0,8 megapixel felbontású állóképek készíthetőek, míg a mozgófelvétel megmarad 4 megapixeles. Nem szimultán használatkor a maximális 5 megapixel dolgozik fotózás közben. A kamera támogatja a kétrétegű DVD-ket, így akár 108 perces anyagot is rögzíthetünk egy lemezre.

ASUS W5Fe

ASUS KUMI IMI PROFESSZOR SZERINT – AKI SZAKÉRTŐJE A MINIMÁLIS ENERGIABEFÉKTETÉSSEL JÁRÓ, DE ROPPANT HATÉKONY MUNKAVÉGZÉS MÓDSZERÉNEK – AZ ASUSOS FIÚK LUSTASÁGÁNAK ÉS FANTÁZIÁJÁNAK ÉRDEKES EGYVELEGŰ EREDMÉNYE A WF5E.

Elvégre miért nyitná ki az ember a notebookot, ha a legfontosabb tevékenységeket becsukott állapotban egy külső kijelzőn is nyomon követheti, vagy elvégezheti. A 2,8 colos átlójú kijelzőt egy különálló operációs rendszer futtatja, és 1 GB flashmemóriával rendelkezik. Ennek eredménye, hogy magát az egész kettyerét – Intel Core2 Duo, 1,5 GB RAM, 12 colos WXGA LCD, 160 GB winchester, webcam, 1,7 kg – be sem kell kapcsolni, ha csak kicsiben akarunk dolgozni.



KIPRÓBÁLTUK

Logitech MX – VX Revolution

LOGITECH HÁTTÉR-INFORMÁCIÓKÉPPEN HADD ÁRULJAM EL, HOGY KÉT VEZETÉK NÉLKÜLI LÉZEREGÉRRŐL VAN SZÓ IGEN SPECIÁLIS TUDÁSSAL PÁROSÍTVÁ.

Az MX PC-s környezethez, a VX pedig méretéből adódóan a mobilitást elősegítve notebookhoz ajánlott. Mindkét típus hihetetlen pontos működéssel és könnyű kezelhetőséggel teszi szinte észrevétlenül a használatát függővé olyan megoldásokkal, amelyekről még álmodni is csak a merészek tudnának. Az ötirányú görgetőkerék (MX esetén: görgetés előre/hátra, billentés jobbra/balra, benyomás) mindkét típus esetében „kiakasztható”, vagyis egy mozdulattal fokozatmentes pörgettyűvé kapcsolható. Így egy erős görgetéssel akár 33633 sort is ugorhatunk egy Excel-táblázatban. Külön öröm volt számomra, hogy a kezelőszervek mindegyike külön programozható/állítható akár minden alkalmazás-környezetben. A VX esetében a legelőnyösebb funkció a méret. Az „apró”, de szerfölött jó fogást adó forma miatt én PC-s használathoz is javaslom, leginkább hölgyek számára, akiknek a tenyerük általában kisebb, mint a férfiaké.



SAMSUNG NV10 NEWTOUCH

SAMSUNG AZ NV10-ES GÉP FŐ ATTRAKCIÓJA A VÉKONY HÁZ, A 10 MEGAPIXELES FELBONTÁS ÉS AZ EXKLUZÍV MEGJELENÉS MELLETT AZ ÉRINTÉSÉRZÉKENY KEZELŐPANEL.

A kijelző alatt és jobb oldalán található 13 darab érintésérzékeny gomb a kijelzőn megjelenő információk és beállítások elérését teszi lehetővé egy XY koordináta-rendszer formájában. A legkisebb érintésre is azonnal reagáló gombok pedig benyomhatóak is; általában ezzel aktiváljuk a kiválasztást. Ez a megoldás pedig roppant egyszerűvé teszi az olyan beállításokat (például kontraszt), ahol egy skálán kell mozognunk, de ez esetben nem két gomb nyomogatásával vagy tárcsa tekergetésével, hanem egyszerűen csak az ujjunk húzó-gatásával. Ráadásul a változásokat azonnal nyomon követhetjük a 2,5”-os kijelzőn. A többi részlet, amely jellemzi a gépet (3-szoros optikai zoom Schneider-Kreuznach módra, teljes manuális expozíció stb.), csak egyre jobban megszerethetővé teszi.



KIPRÓBÁLTUK



Megvan az egymillió!

PHILIPS AZ ELŐZŐ SZÁMBAN OLVASHATTÁK ÖSSZEÁLLÍTÁSUNKAT A PHILIPS AMBILIGHT TÖRTÉNETÉRŐL. MÁR AKKOR ELHANGZOTT, HOGY KÉSZÜLŐBEN AZ EGYMILLIOMODIK DARAB ÜNNEPLÉSÉNEK IDŐPONTJA. NOS, MIVEL EZ MEGTÖRTÉNT, MEGMUTATJUK, MIKÉNT ÜNNEPELNEK A NAGYOK.

A Philips egy New York-i ékszerészettel közösen megalkotott készülékéhez összesen 2250 gyémántot használt fel. Az együttesen 225 karát súlyú drágakövekkel a gyártó a különleges tévé széleit, valamint sarkait díszítette. Az egyedi, 42 hüvelykes, azaz 106 centiméteres képátolóval rendelkező Ambilight példányt, amelyet ez évben a világ számos pontján be kívánnak mutatni, nem látták el árcédulával, hiszen kereskedelmi forgalomba nem kerül majd.

Sony DSC T50 Le a gombokkal!

SONY AMIKOR ÉVEKKEL EZELŐTT BEMUTATKOZOTT A T1, NAGYON NAGYRA TÁRTUK A SZÍVÜNKET EME KIS GÉP ELŐTT, MERT NEM VOLT RAJTA MIT NEM SZERETNI. AZTÁN TELTEK AZ ÉVEK, SORRA JÖTTEK AZ UTÓDOK, AZOK PLUSZ NULLÁS NAGYTESTVÉREI, ÉS EGYSZER CSAK MEGJELENT A T50.

Feltételezésem szerint nem lesz a jövőből visszatekintve akkora vízvonalas ez a készülék a sorozatban, mint ahogy most tűnik, hiszen minden modell bőven kapott az éppen aktuális technika legfejlettebb paramétereiből, de mégiscsak az elsők között van azzal, hogy érintésszenzoros kijelzőn keresztül kommunikálhatunk a géppel. A szemfüleseknek rögtön fölvetődik a kérdés, hogy miért jó, ha összetapicskoljuk a kijelzőt, azonban jó hír, hogy a speciális kijelzővédőnek köszön-

hetően elég szolidan maradnak meg az ujjlenyomatok a panel felett, és cseppet sem rontják a megjelenő tartalom képét. Természetesen néhány fontosabb, a kijelzőről nem könnyen vezérelhető funkció külön gombot kapott a vázon. Ilyen a zoom, a stabilizáció és a funkcióváltó, illetve maga az aktiváló gomb, amellyel a menüt hívhatjuk elő a kijelzőn.

Biztonságos megoldás, hogy amíg ezt nem tesszük meg, a kijelző ugyanolyan érzékeny, mint bármely más gép LCD-panelje. Számomra tetszetős dolog volt még az is, hogy a formai kialakítás az elődökhöz hasonlóan őrzi még magában a kezdeti T-sorozat vékonyságát, kecsességét, eleganciáját annak ellenére, hogy az igen masszív fémház tömeget és tartást ad neki, és szinte minden sarok és él nagyban lekerekített. A front részen anno kialakított szögletesség is a múlté, helyette egy enyhén ívelt formával teszi a gyártó még gusztusosabbá. A paramétereikről röviden annyit, hogy 7,2 megapixeles maximális felbontás háromszoros optikai zoommal. Videókat 640x480-ban képes felvenni, és ha a menü nem csal, akkor a PC-kontaktálás után zenéket is fogad az amúgy 56 megás belső memória. Ezt persze mindenképpen érdemes növelni Duo- vagy Pro Duo-kártyával.



Microsoft Xbox hírek

Crackdown

A teljes magyarítással megjelent Viva Pinata hazai sikerén felbuzdulva a jövőben további Xbox 360 játékok is magyar nyelven kerülnek a hazai boltok polcaira. A következő, teljes egészében magyar feliratozást és szinkront használó játék, a Crackdown, a



legendás Grand Theft Auto sorozat nyomdokain haladva egy hatalmas, szabadon bebarangolható városba helyezi a játékost. Dave Jones és csapata

továbbfejlesztve alapötletüket ezúttal egy bűnbandák által uralt, jövőbeli metropoliszba invitálja a játékosokat, ahol a Pacific City igazságosztóinak szerepében nekünk kell megtisztítanunk a várost a bűnözéstől és a korrupciótól.

Gears of War

A Gears of War már több mint hárommillió példányban talált gazdára. A játék ezzel háromszoros platinalemezt státuszt ért el, ráadásul úgy, hogy a hárommillió tulajdonost alig tíz hét alatt sikerült meghódítania, ezzel pedig



együttal a 2006-os év egyik legtöbb példányban értékesített programjává lépett elő valamennyi játéklaplatformot figyelembe véve. A Gears of War nemcsak 2006 leggyorsabban kelendő játéka lett, de valamennyi Xbox

exkluzív cím közül ez a program talált a legtöbb tulajdonosra ennyi idő alatt.

Xbox kontroller

Elérkezett a nagy teljesítményű vezeték nélküli játék ideje! Az Xbox 360 vezeték nélküli vezérlő tökéletesített technológiájának köszönhetően 9 méteres hatótávolsággal, két AA-akkumulátorral akár 40 órán át is játszhatunk mind Xbox, mind pedig PC-s környezetben. A rezgőhatás mértéke pedig szabadon állítható.



Mio – Eastern Europe

HA VAN EGY MIÓNK, AZ MÁ' JÓ, DE MÉG JOBB, HA VAN TÉRKÉPÜNK IS HOZZÁ.

Az iGO-t mindenki ismeri, még az is, aki szeret eltévedni. Ez persze annak köszönhető, hogy nem nagyon lehet róla rossz szót mondani. Ezt felismerve a Mio – aki szintén nem a rosszul elgondolt készülékeiről híres – megjelentette saját neve alatt a GPS-szel egybeépített készülékeihez (168, A201, A701, P350, P550) a MioMap V3 Maps térkép-válogatást. Ebben 18 ország teljes, utca-szintű térképét SD-kártyán kapjuk, készülékvásárlás esetén 21220 forintért.



Samsung YEP T9

SAMSUNG NEM AZ ELSŐ ÉVÜKET TAPOSSÁK A SAMSUNG MP3-LEJÁTSZÓI. EZÉRT NEM MEGLEPŐ, HOGY IGENCSAK TUDNAK.

Elsősorban nagyfiúknak, mert olyan funkciókkal rendelkezik a T9, amelyet leginkább a mobiltelefonnal és autóval rendelkezők tudnak kihasználni. A beépített bluetooth-modulnak köszönhetően lehet vele csatlakozni mobiltelefonhoz és bluetooth-os autórádióhoz. A garancia, hogy nem kell minden órában előlről játszani a zenéket, a 8 gigás tároló. Ha mégis az élőszóra szavazunk, akkor segít a beépített FM-rádió.



Logitech FreePulse Wireless

LOGITECH MIVÉ LESZ AZ EMBER VEZETÉK NÉLKÜL? HOL HÚZÓDNAK MEG MAJD A HATÁROK? IGÉNYES BLUETOOTH-OS FÜLESEKSEL RENDSZERESEN TALÁLKOZUNK. ERRE VONATKOZÓ EMLÉKEINKET GAZDAGÍJTJA A FREEPULSE WIRELESS.

Ízléses, divatos és technomán egyszerre. Ezeket leginkább ránk, férfiakra szokták mondani (már, akire), azonban ez a headset unisex, és bár a gyártó eredetileg az iPodhoz ajánlja dokkolójának kialakítása miatt, univerzalitása és adapterki alakítása miatt bátran használhatjuk mindenhez, aminek jack-bemenete van.





KIPRÓBÁLTUK

Microsoft Webcam 6100

HOGY WEBKAMERÁZNI MENNYIRE JÓ, CSAK AKKOR DERÜLT KI, AMIKOR BELÉPETT VIRTUÁLIS KAPCSOLATAIMBA A MICROSOFT 6100-AS.

Ez a legújabb eszközük ebben a kategóriában. A széles (hozzzáértőknek: nagylátószögű) képpel dolgozó lencséknek és speciális beállításoknak köszönhetően kellemes és felhasználóbarát eszköz. A csomagban megtaláljuk a Windows Messenger Live alkalmazáshoz szükséges szoftvert, amelyben alkalmunk nyílik azonnal kipróbálni a kamerát.

Tekken Dark Resurrection

Azoknak, akik már korábbról ismerik a játék PC-s vagy PS-es változatát, nem lesz újdonság a PSP-re most megjelenő, hiszen újítást azokhoz képest nem tartalmaz. Ellenben a grafika és az egész játék kidolgozottsága minket is felfűllra fektetett. Aki nem ismerné a játék lényegét, röviden annyit, hogy célunk mind a 33 ellenfél péppé verése, illetve 34, ha saját karakterünk ellen is szívesen vesszük fel a virtuális kesztyűt. A totális vereség elkerülése érdekében a



játék elején megtanulhatjuk az alapütések, rúgások, dobások, csavarások kombinációját, illetve az adott karakterhez tartozó trükköket. Minden pálya a maga futurisztikus és elvarázsolt stílusával lenyűgöző, amely főként a háromdimenziós térnek köszönhető. A sorozat folytatásaként mi egy tömegoszlátós verziót tudunk elképzelni Tekken Budapest néven.



Gigantikus memóriakártyák

Korábban jóformán elképzelhetetlennek tartott kapacitással volt szerencsénk személyesen is találkozni. Az Adata által fémjelzett, 8 gigás, CF-típusú kártya 120-szoros sebességgel menti az adatokat mindösszesen 40000 forintért, amíg a takeMS által gyártott, szintén CF-típusú, 4 gigás high speed adatátvitellel, és 25000 forintba kerül.

Logitech PSP Playgear AMP

Jó néhány család mondhatja el csemetéiről, hogy PSP-szindrómában szenvednek. Azonban nem szabad elfelejtenünk, hogy a Sony hordozható játékkonzolja nemcsak játékra jó. Ugyebár filmet nézni és zenét hallgatni is lehet vele, rajta. Ha nem szeretnénk fülhallgatóval a fejünkben élni, legalábbis otthon vagy a munkahelyünkön, akkor kényelmes megoldásnak tűnik a Logitech PSP dokkolója, amely annyira kompakt, hogy még tartó is van rajta, amelybe a PlayStationt rakhatjuk. Azt persze tudnunk kell, hogy ez nem egy rendszer-csatlakozóval ellátott dokkoló, csupán egy jó tartó rajta. Egyébként jól szól a cucc!



KIPRÓBÁLTUK

Battlefield 2142 és Logitech G5

PROFI GYLKOLÓ GÉPEZETEK VAGYUNK – MÁR, AMI A KARAKTEREKET ÉS FAVICEKET ILLETI. NO ÉS PERSZE PACIFISTÁK, HA VÁLLALJUK AZ EMBER ÉS ÁLLATVILÁG KÖZÖTTI ÁTJÁRÓ LÉTEZÉSÉT.

Ebbéli álláspontunkból adódóan mégis gyermeki kíváncsisággal vetettük magunkat bele a legújabb Battlefieldbe, és hogy felkészültségünknek kézzelfogható jelét adjuk, markunkban a Logitech speciálisan súlyozható lézeregérével, a G5-tel. Néhány szóban, amit feltétlenül tudnunk kell eme eszközről: a G5 különlegessége, hogy egy súlyozó táblát rejt magában, amelyet kedvünk és súlykészletünk szerint pakolhatunk akár tele is. A megfelelő súlyelosztás pedig garantálja a kézre szabott, legkellēmesebb használatot.

A játékról: A Digital Illusion nem éppen ma kezdte el a lövöldözős játékok történelmét írni. Aki esetleg mégiscsak most kapcsolódik be, az valószínűleg éppúgy rabul ejti majd a 2142, mint akár korábbi társai. Az új rész legfőbb újítása az online módban felbukkanó harci járművek és különleges stratégia, hogy a rohangáló csapatársak és ellenfelek mögött megbúvó hús-vér emberekről ne is beszéljünk.



LG Super Multi Blue Player

A Super Multi Blue Player névre keresztelt modell képes mindkét szabvány felismerésére (Blu-ray, HD-DVD). Külsőleg visszafogott, de méretes darab, amelyről egyelőre csak kevés információ látott napvilágot, de abban már biztosak lehetünk, hogy a BH100 típusjelű készülék még az első negyedévben a boltokba kerül közel 1200 dolláros, vagyis nagyjából 235 ezer forintos áron.

A Super Multi Blue Playerről még nem lehet tudni, hogy vajon maradéktalanul boldogul-e minden szabvánnyal, a CES-ről érkezett beszámolókat szerint a készülék az audio-CD formátumot például nem képes felismerni, támogatja viszont a Dolby Digital Plus, DTS és DTS-HD kódolást is, és van 5.1-es analóg hangkimenete, valamint HDMI-csatlakozó is található a hátlapján.



Philips AmbiSound

A tévézés közbeni plusz élmények szuggesztív nagymestere a Philips. Nem hiába dübörög annyira az Ambilight sorozat. Most még magasabbra tette a léceket a gyártó, és a 2007-es Las Vegasban lezajlott CES-en bemutatták az AmbiSound kategória első nagyjátját, a HTS 8100-at. A képen látható eszköz különlegessége, hogy CD-t, DVD-t szintén lejátszik, körülbelül 10 centi vastag, öt kis erősítőt tudhat magában, amelyek segítségével 5 különböző hangszórót szolgált meg, és a síkban való elrendezés ellenére surround hatást képes kelteni. A .1-et pedig a hozzá külön megvásárolható mélynyomó szolgáltatja. Az egész rendszer nem kevesebb mint 190000 forint körül van.



SMS SZÁM:
1785

Larry Beach - Sexy Volleyball



Larry Bikini Beach Volley. Szedd össze a legdögösebb csajokat, és nyerd el a trófeát. Nincs más dolgod, mint jó formában tartani a csapatot! Egy masszázscsodákat isesz velük!

letöltési kód: **TCJ 10960**

X-SOLITAIRE - NICOLE



A jól ismert vetkőztetés pasziánsz mobilos változata Nicole-lal.

letöltési kód: **TCJ 10794**

KAMASUTRA



8 különleges Kama-Sutra pozíció. Ha elég belevaló vagy, elnyerheted egy forró éjszakára a legszexibb lányt!

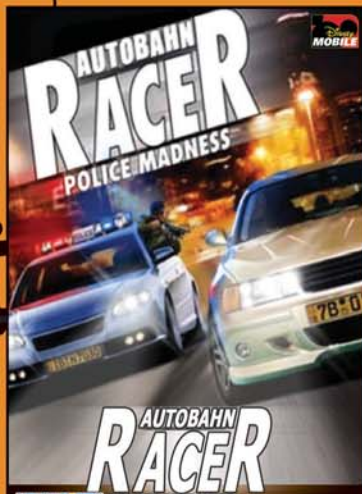
letöltési kód: **TCJ 10735**

DIRTY JACK IV.



Dirty Jack-nek folyton a csajokon jár az esze, mindig újabb és újabb kalandot keres. A játék a reptéren indul, ahol is Jack-nek választania kell egy szexvédélyes barna, egy dögös szősi, meg a szexi stewardess közül.

letöltési kód: **TCJ 10861**



Police Madness! Kemény zsaruként tartóztasd le az utcai gazfickókat, mert áthágják a törvényeket és a sebességkorlátozást. Több mint négyórányi üldözés!

letöltési kód: **TCJ 10950**

SENSIBLE SOCCER



Csatárként, védőként és kapusként is játszhat! Rajongótáborod a letátokon minden látványos megmozdulásodat értékelni fogja!

letöltési kód: **TCJ 10908**

VELVET BACKSTAGE



Egy popsztár vagy, és a koncert után partikon becsajozhatsz. Egyre nagyobb koncerteket adhatsz, és így egyre szexisebb csajokkal ismerkedhetsz meg.

letöltési kód: **TCJ 10895**

PAID TO KILL



Ramon Spectre sosem hibázik. És most jön, hogy begyűjtse a fejeiket! Egyre gyorsabb leszel és kifinomodnak az érzékeid, ha hagyod, hogy magával ragadjon Rovio története.

letöltési kód: **TCJ 10877**



CAESAR

Caesar: A történelmi városépítő stratégia most a mobilodon! Építsd fel saját városodat a Római Birodalomban, hogy végül néped császárként imádjon.

letöltési kód: **TCJ 10959**



HIP HOP SLANG



HIP HOP SLANG

A fiatalok mindig megalkotják a saját szlengjüket, és ez alól a hip-hop generáció tagjai sem kivételek. Ha egy srác azt mondja Neked, hogy "zslir" vagy, és te nem tudod, miről beszél, akkor töltsd le ezt a játékot...

letöltési kód: **TCJ 10916**

SPEEDWAY 3D



A gyorsulási versenyek legmagasabb szintjét képviseli ez a 3D hatású játék! Azonnal az akció közepén találd meg... Élvezd a sebességet!

letöltési kód: **TCJ 10922**

DTM Race Driver 3D



A DTM Race Driver™ 3 az autóversenyzés 3D élményét nyújtja! Válassz három bajnokság közül, és versenyezz valódi, egyedi versenyautókkal! Érezd meg az autók közti különbségeket, gyűjts tapasztalatokat! Legyél Te leggyorsabb és legtapasztaltabb autóversenyző!

letöltési kód: **TCJ 10905**

MONSTER POLICE



A déli féltéke legkeményebb legelsőzintű, legpusztítóbb fejedvadásza vagy. Vetélytársaid nem rajonganak túlzottan a sikereidért. El akarják lenni láb alól, ennek érdekében rád küldik a Szörnyrendőrséget.

letöltési kód: **TCJ 10919**

Így töltsd le: a választott hang vagy játék mellett található kódot küldd be a 1785-ös SMS száma. Azonnali válaszban kapsz egy WAP linket, amire kattintva letöltheted a kiválasztott tartalmat. Egy SMS ára 400

Ft + ÁFA. Infó vonal: Digitania Rt (1) 328-5063 (normál hívás)
Háttérkép, poli egy darab sms-sel tölthető le, audio, játék két darab sms-sel tölthető le.

A játékok támogatottságát nézd meg a www.gamester.hu oldalon

Küldd el magadnak másik telefonról

Minden mobil extra csengőhangot, játékot elküldhetsz a barátodnak, barát-nődnek! **Hogy?!** Küldd el SMS-ben a választott hang vagy játék megadott

kódszavát, majd egy szókózt, végül annak a telefonszámát, akinek küldeni szeretnéd.
(pl: TCJ 10802 36209876543)

CUKORMÁZAS SZERELEM

> SZÖVEG: BIHARI SZABOLCS > KÉP: STEIERLEIN PÉTER

AZ AUTÓT MAGÁT TALÁN ÚGY LEHETNE JELLEMEZNI, HOGY FELTŰNŐ. FELTŰNŐ, MERT MÁR HALLOD, PEDIG MÉG NEM IS LÁTOD. HA VISZONT MÁR LÁTOD, NEM AKAROD ELHINNI, HOGY ELŐTTED VAN.

➔ **A Boombasitik csapata igen ütős Sony installációt tervezett egy nem különben különleges GMC Typhoon-ba. Az amerikai power truck rajongók a mai napig imádják ezeket a fenevadakat. Íme, egy magyar rajongó autója, aki még a zenét – mit zenét, magát a csúcstechnikát is imádjja...**

A kezdet

Egyszerre egyszerű és különösen nehéz nekifogni egy autó átépítésének. Egyszerű, mert alapvetően csak szét kell bombáznai az egészet, majd különböző tervek alapján összerakni a már szebb, újabb változatot. Ám,

ha ilyen egyszerű lenne, hétfvégén a külvárosi srácok mind a házuk előtt buherálnák az autóikat (ahogy ezt általában tették még jó tíz éve). Manapság ennél összetettebb az egész. A szétszedés, lecsupaszítás még oké, azzal a hozzáértő végez belátható időn belül, de utána jönnek a speciális kiképzések, festés, majd újrafestés, kárpitszabászat, befo-gadó helyek kialakítása, gyártatása, fafaragás, fúrás, műgyantázás, hogy csak pár formáját említsük a munkaórák százait felemészítő átalakításnak. Lényeges fázis viszont a kábelezés. Egy autóban ez nem is olyan egyszerű, hogy a gyárilag beszerelt kábelrengetegbe (hol volt még ezeknél az au-

tóknál a CAN-busrendszer, amelyen szinte minden egyszerre kommunikál egymással...) beillesszük, és elrejtjük a hifi részegységekhez tartozó speciális kábeleket. Itt is lehet bakot löni, de az már a végeredményt veszélyeztetheti. Mindenkinek ismerős lehet az olyan autó, amelyen a féklámpa indexel, és a tolatólámpa a helyzetjelző... ilyen blamat direkt senki sem akarhat magának.

Csemege

Azoknak, akiket nem kimondottan a technikai újdonságok, a WiFi és az LCD szavak kápráztatnak el, azoknak a festés és technika adhat némi eufórikus érzést. A speciális

NÉVJEGY**Cégvezető, tulajdonos**

Halász Endre

Boltok

Lurdy Ház, Pólus Center

Infowww.boombastik.hu, www.autohifituning.hu,www.tuningbolt.hu**Bemutatóterem**

BOOMBÁZIS, XV. kerület, Gábor Áron u. 142.

festéssel több rétegben festett és lakkozott autó alapszíne egy ezüst bázisfesték, amely a candynek adja meg sejtelmes mély tónusát. A candy, azaz málnaszörpréteg speciális jelleget ad annak a festékszínnek, amelyhez keverik. Segítségével igazán impozáns megjelenést lehet egy-egy autónak kölcsönözni.

Különlegességnek számíthat az is, hogy az autóba hagyományos módon nem lehet bejutni. Ne keressen senki kilincset vagy az utastérben elbújtatott ajtónyitó komornyikot. Az autóba csak a tulaj tud bejutni távirányító segítségével, kijutni pedig az utastérből szintén csak gombnyomásra lehet. Nem észbontó?

Anyagba dolgozva

A Typhoon belsejében semmi sem a véletlen műve. Az autóbelső-építő mesterek minden négyzetcentit megterveztek mind színére, mind anyagára tekintettel, így adta végül ki magát a megál-

modott összkép. A hifinél a Sony Xploid, PS2 termékeivel találkozunk, és ehhez a minőséghez ragaszkodva készültek a különleges formatervű oldalsó és hátsó, MDF-lemezekből és műgyantából készült házak is, amelyekbe végül bekerültek a hangszórók. Lévén ebben a kialakításban semmi, de semmi nem gyári, itt mindent egyedileg kellett kikísérletezni, kipróbálni, ha nem jó, módosítani, ha jó, megtartani, aztán tovább finomítani.

Hifi, multimédia, miegymás...

Nagy hirtelen azt sem tudom, hol kezdjem az autóba épített dolgok bemutatását. Talán az autókban megszokott központi helyre kerülő MEX-1GP fejegységet lehetne elsőként megemlíteni, amelynek különlegessége – mindamelllett, hogy az egyik csúcs Sony fejegység jelzővel büszkélkedhet – az,





hogy levehető előlapjába egy USB-csatlakozó segítségével 1 GB-nyi zene és egyéb adatok is feltölthetők. Ki hitte volna ezt öt évvel ezelőtt? Ha nem bambul el valaki a gyönyörű utastérben, akkor rögtön a fejegység mellett megpillanthat három (3!) vezeték nélküli kommunikációra képes XWM-F65-ös TFT-monitort, amelyek kiosztogatva jobbra-balra egy pikniken minden havert lefoglalnak egy kis időre. Amennyiben valaki nem hagyatkozna a beépített hifi szolgáltatásra hangra, minden monitorhoz külön vezeték nélküli fejhallgatót is rendelhet.

Ha átpillantunk az egykori csomagteret nevezett, ma inkább kiállítási és értékesítési pulthoz hasonlító hátsó traktusba, akkor – miután felkapkodtuk az állunkat – először is egy helyes, 32"-os LCD-tévé pillanthatunk meg középen trónolni (igen, tévé, még hozzá 32"-os... nem irkálunk ám hülyeséget!), amelyet gyönyörű egységet alkotva fog közre pár hangszóró, négy erősítő (ezekről kicsit később még megemlékezünk), alatta óvatosan „megbújik” egy MEX-R5-ös DVD-fejegység, illetve egy PlayStation2 játékkonzol, és hogy legyen még egy pontunk az i-n is, egy Sony VAIO laptop, amelynek gyári dokkoló egysége lett beépítve az autó csomagterajtájának alsó, lehajtható részébe, ahol a két játékkonzol foglalata is helyet kapott. Phüü... ezt így egybe összeszámolva, elgondolva, megint

elgondolva... le sem mernék írni a végösszeget. Nem is nagyon érdemes. Ezen a szinten nem ez számít. Műélvezetnek is mondhatnánk akár. Van, aki Szász Endre festményt vesz, van, aki ilyen épít, embere válogatja.

Megszólalásig

Az előbb jótékonyan elhallgattam pár kódnevet, amelyek viszont most feszítsenek itt nyugodtan leírva: XA-300, XM-SD51X, XSL-152P5S és XS-HT170SN. Mielőtt valakinek elkezdené jojózni a szeme a sok x-től és számtól, elárulom, hogy ezek számítanak a beépített dolgok lelkének, szálaltatják meg a fejegységeket, a PS2-t, a DVD-lejátszót és a tévét.

Az autó első két ülése mögé beépített mélynyomók elég riasztó képet adnak, lenyűgözve nézi mindenki, aki megpillantja, és belegondolni sem mer, hogy egy óvatlan hangerő-csavarintás azonnali thai maszszórré alakítja a bennülők háta mögötti egységet. Merthogy a négy darab, egyenként 38 centis XSL-152P5S szubbasszus azért üt. Nem is akármekkora. Ha hozzászámoljuk még azt is, hogy a mesterien az ajtóba épített, oldalanként 4-4 XS-HT170SN középsugárzó is hozzáad egy keveset, amelyekhez külön foglalatba ágyazott magassugárzók is társulnak, akkor nem járunk messze a valóságtól, ha azt állítjuk, hogy tized hangerőn is legalább elviselhe-



etlen bent a Kossuth Déli Krónikájának harangozása is. Már aki ilyen cuccon azt hallgat, és nem épp Eminemet, Xzibitet vagy éppen Ludachrist.

Aki nem az előlről jövő orkán-szerű hangzást akarja kiaknázni, az szépen betolatva egy kerti partira elkápráztathatja a GMC beépített tévéjével a haverokat, vagy lejátszhat velük egy kört a Need for Speed Carbonnal. A hátsó traktus egyébként külön két pár hangszórót kapott a már említettből, kiegészítve természetesen a hozzá járó magas-sugárzókkal. Az egész rendszert a fejegységeken kívül az XE-300-as aux elosztó segíti ki, amely biztosítja az épp megfelelő jelek továbbítását. Ebbe a kis kutyúbe egy USB-és két RCA-csatlakozó pár futhat be, illetve az egyik RCA-hoz kapcsolódóan egy fejhallgató-kimenettel is találkozhatunk.

Művészet

Túlzás nélkül állítható, hogy az autóépítésnek ez a válfaja is annak mondható: művészetnek. Csak egy picit kell jobban körbenézni az autóban, és máris bárki érti, hogy mit próbálok leírni. Alcantara bőrborítás mindenhol, piros candy fényezés az autó belsejében, mindenhol

speciálisan kialakított, egyedi hangszóró-foglalatok és műszerházak, csak a beülőknek és a szemfüleseknek feltűnő LED-es tetőkárpit-világítás, sportülések természetesen szintén bőrrel, steppelve.

Ezeket egységbe kovácsolni, kiválogatni, izléselesen megtervezni, kivitelezni nem kis munka, és minimum egy elismerő fejbiccentést, ha nem egy baráti kézrázást érdemel. No persze a leszurkolt súlyos ezresek felül...

Névsorolvasás

Amennyiben valaki repülőgép-pilótát szeretne játszani, és indulás előtt mindenes beépített kutyú meglétét ellenőrizni szeretné, igen-csak fel kell kösse a gatyáját. A Boombasztik legénységének hála, több tucat kódnev, fantáziánév és egyéb jelölés bújik meg a GMC-n belül, és akkor még csak az audio-és vizuális dolgokat vettük számba.

Álljon hát itt egy kis felsorolás (a teljesség igénye nélkül), hogy milyen Sony kutyúkkal futhatunk össze, ha netán a Typhoon belsejének a közelébe kerülünk:

- 1 darab MEX-1GP CD-tuner
- 1 darab MEX-R5 DVD-fejegység
- 3 darab x XWM-F65 vezeték nélküli LCD-monitor
- 1 darab XA-300 aux in selector
- 2 darab x XM-SD61X egycsatornás erősítő
- 2 darab x XM-SD46X négycsatornás erősítő
- 4 darab x XSL-152P5S mélynyomó
- 12 darab x XS-HT170SN hangszóró
- 1 darab Sony VAIO laptop
- 1 darab Sony Bravia plazmatévé
- 1 darab Sony PlayStation2 játékkonzol



TV APPLE MÓDRA

> SZÖVEG: VÁRNAGY ATTILA > FORRÁS: APPLE > KÉP: APPLE

NEVÉVEL ELLENTÉTBEN AZ APPLE TV NEM TÉVÉADÁSOK VÉTELÉRE SZOLGÁLÓ ESZKÖZ, SOKKAL INKÁBB EGY MÉDIAKÖZPONT. A KIS DOBOZ A SZÁMÍTÓGÉPÜNKÖN LÉVŐ FOTÓINKAT, FILMJEINKET VAGY KEDVENC DALAINKAT „KÜLDI ÁT” A TÉVÉNKRE VAGY A HIFINKRE.

„Az Apple TV a XXI. század DVD-lejátszója. Úgy csatlakozik a házi-mozi-rendszerhez, mint egy DVD-lejátszó, de az internetről származó digitális tartalom bemutatására is képes.” Így jellemezte az Apple TV-t Steve Jobs, az Apple teljhatalmú vezére. Lássuk, hogyan is működik a XXI. század médiaközpontja?

Kép, zene, videó

Első lépésként a készülék merevlemezét fel kell töltenünk tartalommal, azaz a számítógépünk iTunes könyvtárában tárolt fotókkal, filmekkel és zenékkal. A feltöltés kétféleképpen történhet. A számítógép és az Apple TV összekapcsolásához használhatjuk az erre célra szolgáló kábelt. Ám, ha nem akarunk a különböző vezetékek fogságába esni, akkor használhatunk akár egy nagy sávszélességű, WiFi-illesztőt is, amelynek segítségével az Apple TV kábelek nélkül képes átvenni a digitális médiatartalmat Mac vagy PC számítógépről is. Rádásul nem is csak egy gépről képes így átvenni az adatokat, hanem akár ötről is egyszerre. Ezek után elpakolhatjuk számítógépünket, és nincs más dolgunk, csak annyi, hogy egyetlen mozdulattal csat-

lakoztassuk az Apple TV-t szélesvásznú tv-készülékünkhöz, kivetítőnkhez, házi-mozi- vagy hifi-rendszerünkhöz, és azonnal láthatóvá, illetve hallhatóvá válik a számítógépünk iTunes szoftverén tárolt valamennyi digitális tartalom.

Az Apple TV számos újítással gondoskodik arról, hogy a televíziózás élményét még színesebbé tegye. Nem kell például bosszankodnunk, hogy a film végére már nem maradt időnk, hiszen a készülék ugyanazt az

iTunes gyűjteményt kezeli, mint az iPod, így a szélesvásznú televízión megkezdett filmet akár iPodunkon is befejezhetjük útközben. A digitális-média-gyűjtemény böngészését az Apple termékektől megszokott kezelőfelület mellett az Apple Remote távirányító is segíti. A távirányító akár tíz méter távolságból is működik, így a szoba másik végéből is válogathatunk kedvenc filmjeink, zenéink, fényképeink és tévéműsoraink között.

Technikai paraméterek

Az Apple TV egy 40 GB-os merevlemez tartalmaz, amelyen nagyjából 50 órányi videót, 9000 dalt, 25000 fényképet vagy ezek tetszőleges kombinációját képes tárolni, és 720 soros, nagyfelbontású képernyőn lejátszani. Az Apple médiacenterének használatához iTunes 7 szoftver szükséges Mac OS X 10.3.9 vagy újabb változatot futtató Mac számítógépen, illetve Windows XP SP2 vagy újabb változatot futtató PC-n. Szükséges továbbá AirPort vagy AirPort Extreme vezeték nélküli, illetve vezetékes hálózat és lehetőleg széles-sávú internetcsatlakozás. Az Apple TV használatához hagyományos vagy HD-felbontású, szélesvásznú tévékészülék szükséges.



Mono és polifónikus csengések

06-91-227-222

A 15 legújabb poli csengés!

Bob Sinclar - Tennessee	TM33695	TM33685
Caramel - Párodra	TM33078	TM33686
Chris Brown - Poppin	TM33687	TM33079
Depeche Mode - New life	TM33696	TM33696
Diddy feat Nicole - Come to me	TM33677	TM33696
Discotronic - Tricky disco	TM33697	TM33697
Eminem Presents - You dont know	TM33698	TM33698
Eminem - Presents	TM33699	TM33699
Eminem - Presents	TM33700	TM33700
Faithless - Bombs	TM33691	TM33691
Holly Dolly - Dolly song	TM33692	TM33692
Justin Timberlake - Losing my way	TM33693	TM33693
Nelly Furtado - All good things Come to an end	TM33694	TM33694
Nelly Furtado - All good things Come to an end	TM33695	TM33695
Póka Angéla - Adjon az ég	TM33696	TM33696
Ruza Magdi - Apróska blues	TM33697	TM33697
Tankcsapda - Rock a nevem	TM33698	TM33698
U2 & Green day - The saints are coming	TM33699	TM33699

Mobil Műanyag

Valódi csengések

06-91-229-999

Külföldi POP

Akon - Lonley	TM28880	TM33746
Alcazar - This is the world we live in	TM28659	TM37182
Alicia Keys - If I ain't got you	TM29022	TM33989
Anastacia - Why do you lie to me	TM29023	TM33990
Anaela-Arashi - Chori chori	TM29122	TM33580
Beyonce - Ring the alarm	TM29204	TM33587
Blue - All rise	TM28036	TM37320
Blue - One love	TM28580	TM37447
Bob Sinclar - Rock this party	TM29087	TM33555
Britney Spears - I'm not a girl, not yet a woman	TM28641	TM37332
Britney Spears - My prerogative	TM28634	TM37452
Depeche Mode - A pain that I'm used to	TM29063	TM33447
Depeche Mode - John the revelator	TM29053	TM33443
Depeche mode - Martyr	TM29221	TM33621
Depeche Mode - Only when I lose myself	TM28965	TM33917
Eros Ramazzotti-Anastacia - I belong to you	TM29155	TM33073
Freddie Mercury - Living on my Own	TM29208	TM33598
The Diva feat Cellene Dion - I believe in you	TM29031	TM33469
James Blunt - So long Jimmy	TM29016	TM33976
Jason Mraz - Geek in the pink	TM29017	TM33977
Juanes - A Dios Legido	TM29041	TM33492
Juanes - Volverte a ver	TM29032	TM33470
Lolitta Holloway - Love sensation	TM29061	TM33502
Madonna - Forbidden love	TM29020	TM33985
Madonna - Jump	TM29024	TM33994
Madonna - Push	TM29033	TM33471
Madonna - Get together	TM29049	TM33436
Nerina Pallot - Everybody's gone to war	TM29084	TM33549
Ne-Yo - Sexy love	TM29076	TM33534
Pink - Dear Mr President	TM29039	TM33488
Pink - Leave me alone	TM29042	TM33495
Rihanna - S&S	TM29025	TM33099
Rihanna - Unfaithful	TM29051	TM33438
Robbie Williams - Sin sin sin	TM29055	TM33446
Salome de Bahia - Taj Mahal	TM28539	TM37210
Scissor Sisters - I dont feel like dancing	TM29097	TM33575
Shakira - Wyclef Jean - Hips Don't Lie	TM29169	TM33129
The Pussycat Dolls - Buttons	TM29065	TM33591
Tom Noy - An lima take it	TM29094	TM33568

Külföldi Dance - Trance - Techno

Arash - Boro boro	TM28777	TM37576
Aurora-Goldtrix - Dreaming	TM28977	TM33940
Chicane feat Tom Jones - Stoned in love	TM29052	TM33441
Daft Punk - One more time	TM28549	TM37815
Danze vs. DJ Frank - My arms keep missing	TM29037	TM33483
David Guetta - Love don't let me go	TM29088	TM33556
DJ Tiesto - Traffic	TM28540	TM37041
DJ Tiesto - Adagio for strings	TM28832	TM37652
Infernal - From Paris to Berlin	TM28876	TM33742
Jan Wayne - Here I'm send me an angel	TM28466	TM37746
Jealously - Lucy	TM29096	TM33573
Pakito - Living on video	TM29038	TM33487
Pakito - Moving on stereo	TM29069	TM33518
Pinochio - Tes pas cap pinochio	TM28951	TM33889
Tiesto feat Maxi Jazz - Dance4life	TM29210	TM33601
Till West-DJ Delicious - Same man	TM29066	TM33512
Tom Noy - Unexpected	TM29219	TM33619

Magyar Dance - Trance - Techno

Dj Szatmári-Jusus - Egess el	TM28708	TM37218
Dj. Wajko-Dj. Szatmári - Balatoni nyár	TM28940	TM37653
Kistehén Tánczenekar - Szajber gyerek	TM28753	TM37569
Kistehén Tánczenekar - Virágok a réten	TM29118	TM33063
Kozmix - Holnapután	TM29110	TM33047
Kozmix - Honfoglalás	TM28928	TM33840
Shane 54-Mester Tamás - Altass el	TM29166	TM33127
Unique - En	TM28983	TM33954
Unique - Bölcsék útján	TM29211	TM33602

Magyar Mulatós

Bódi Gusztáv és a 1. sz. - Nem én lettem hülsen	TM28581	TM33257
Bódi Csabi és Mary - Gyere velem	TM28937	TM33859
Bunyós Pityu - Mátma egy kicsit mulatunk	TM28897	TM33778
Bunyós Pityu - rmeister úr	TM28279	TM37813
Capuccino - Ellotpad te lány a szivemet	TM28993	TM33031
Fekete Pálkó - Add ide a didit	TM28968	TM33723
Hajmási Péter	TM28630	TM37135
Irgy Hónaljmirigy - Numerakirály	TM28717	TM37464
Lagú Laicsi - Hosszú feketé haj	TM28420	TM37912
Lagú Laicsi - Kék a szeme	TM28421	TM37913
Lagú Laicsi - Szeress úgy	TM28422	TM37914
Marió - Csalogány	TM28632	TM37313
McHawera-Teknő - Lidi néni	TM28428	TM37920
McHawera-Teknő - Piros volt a paradicsom	TM28429	TM37921
Melody Boys - Nem loptam én életemben	TM28546	TM37222

Mono csengés letöltésekor, írj a kád után készüléked típusának betűjelét: Nokia NO, Samsung SG, Sagem SA, Motorola MO, Siemens SI, Ericsson ER, Alcatel AL. (PI, TM28644 AL)

A mono csengések letöltését minden Nokია és a fenti készülékek közül azokra, melyek dalhalmazkezelővel rendelkeznek. Dalhalmazként is letölthető: SIE (Siemens SL42, S45, SL45, Me45, M50, MT50, A50, C45, C55), ALC (Alcatel 511, 512, 525, 715).

Külföldi Dance

A Studio - S.O.S.	TM16100	TM16100
Angel City - Do you know	TM16215	TM16215
Angel City - Love me rights	TM16216	TM16216
Danze - Put your hands up in the air	TM16199	TM16199
Danze - You are all of that	TM16101	TM16101
DJ Sammy - California dreamin	TM16036	TM16036
Ethan - In my heart	TM16219	TM16219
Stonefield - You and only you	TM16233	TM16233
Tiesto - Adagio for strings	TM16204	TM16204
Tiesto - Just be	TM16205	TM16205
Tiesto - Love comes again	TM16206	TM16206
Vanguard - Gimme, gimme	TM16990	TM16990

Magyar Dance

DJ Letters - Rólad Almodom	TM16527	TM16527
DJ Letters feat Dorina - Vinniélek	TM16528	TM16528
DJ Letters feat Lady - Hogyan tudnék elni nélküled	TM16529	TM16529
DJ Sándor feat János - Micsoda nő ez a férfi	TM16230	TM16230
Fresh - Félő ünnök félig (Éris vs Spigiboy mix)	TM16088	TM16088
Groovehouse - Ébredj mellettem	TM16171	TM16171
Hamvai P.G. and Hauber - A világ végén	TM16186	TM16186
Hamvai P.G. - Hauber - A vágy kapuja	TM16136	TM16136
Kistehén tánczenekar - Szajber gyerek	TM16987	TM16987
Náksi-Brunner feat. Myrtil - Mindenki	TM16163	TM16163
Spigiboy - Éjjel érkezem	TM16038	TM16038
Spy the ghost - It's time to disco	TM16094	TM16094
Spy the Ghost - Plastic dreams 2004	TM16261	TM16261
Szabinszky - Zola - A Lear - Queen of china town	TM16262	TM16262

Állat előadók

Tyúkok - Holnapután	TM16524	TM16524
Kacsák - Micsoda nő ez a férfi	TM16525	TM16525
Kutyák - Üvegügris 2	TM16526	TM16526

HANGEFFEKTEK

báránybégelés	TM16023	TM16023
baromfiudvar	TM16151	TM16151
elétlen trombitálás	TM16210	TM16210
Jetski hangja	TM16112	TM16112
kacsahápgás	TM16022	TM16022
kutyaugalás	TM16095	TM16095
madártírlázás	TM16193	TM16193
malacrófogás	TM16049	TM16049
mennydörgés	TM16238	TM16238
szurkolói keménymag	TM16181	TM16181
tehenbögés	TM16214	TM16214
varázslat	TM16198	TM16198
vérekek	TM16212	TM16212
viszra a jövőbe	TM16195	TM16195

Mobil videó

06-90-619-619

TM823470	TM823480	TM823498
TM823503	TM823516	TM823517
TM823520	TM823528	TM823545

A tartalom letöltése előtt teszteld készüléked! Küldd a TESZT szót a 06-20-9000-868-as alapdíjas számról. Az érkező wap-címlet tájékoztat a telefonodra, és ha megfelelő a wap hozzáféréssel és jók a beállításaid, a megjelenő oldalon megtudod, hogy milyen tartalomtípusokat támogat a készüléked!

Mono és polifónikus csengés, színes háttérkép bruttó 480 Ft, SMS. Valódi csengés, színes háttérkép, mobil videó, bruttó 960 Ft/SMS. Még több letöltendő tartalom a TV2 TEXT 600, MTV TEXT 750, Duna TV TEXT 600, oldalakon. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490. Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi szabályoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu. A szolgáltatás igénybe vételével hozzájárulsz további - akcióról szóló - SMS fogadásához.

Színes háttérképek

06-91-227-222

06-91-227-222



TM663022



TM660204



TM660205



TM660237



TM660299



TM663017



TM663021



TM663023



TM663028



TM665178



TM664230



TM665176



TM665180



TM665184



TM665633



TM665179



TM665185



TM665186



TM665218



TM665457

Szexi háttérképek

06-90-619-619

TM668002	TM668008	TM668045
TM668026	TM668030	TM668075
TM668039	TM668040	TM668082
TM668099	TM668114	TM668089
TM668058	TM668073	TM668117
TM668076	TM668082	TM668357
TM668075	TM668082	TM668363
TM668058	TM668073	TM668117
TM668076	TM668082	TM668121

TM668072

SZOFTVER

NETFRONT BROWSER V3.3

INFO

- > ELÉRHETŐSÉG: WWW.ACCESS-COMPANY.COM
- > ÁR: 9,90 USD
- > KÜLDÖTT / FOGADOTT: 19 KB / 141 KB
- > MÉRET: 1,8 MB

☞ Kissé puritán kezelőfelületű, de bátran mondhatom: a leginkább PC-hű internetböngésző. Nyitólapként a könyvjelzőinket jeleníti meg egyedülként, a gyári böngészőben tárolt valamennyi könyvjelzőt használja, megkímélve kedvenceink egyenkénti átirásától.

Beállítás: Az Options/Advanced/Settings menüpontban állíthatjuk be a kapcsolat jellemzőit és a megjelenítést, ezek nagyjából a PC-n megszokott lehetőségeket kínálják. Szintén a gyári böngésző beállításait vegyük alapul.

Cache-memória: Egyedül ennél a programnál van lehetőség tetszőleges méretű cache kijelölésére, sőt a cache helyét is mi határozzuk meg (telefonmemória/memóriakártya). Itt érdemes minél nagyobb cache-memóriát kijelölni (akár 5 MB-ot is), főleg, ha letöltésre is használjuk.

Használat közben: Választhatunk teljes és normál kijelzős böngészést, eredeti és kijelzőre tördelt megjelenítést. A navigációs gombbal mozoghatunk lefelé az oldalon és jobbra-balra irányokban a linkeken. Az Advanced menüpontból érhetjük el az RSS- és a letöltésmenedzsert. A letöltés külön ablakban történik, a végén választhatunk a megnyitás, telepítés és mentés funkciók között. Az előbbiekből világos, hogy alkalmunk van a többablakos böngészésre, és egyedül ennél a böngészőnél a megnyitott oldalak külön felületeinek tallózására is (Page layout). A lehetőségek logikusak és könnyen megtanulhatóak. Igényes és részletes megjelenítése ellenére gyors és élvezetes internetezést biztosít. Hamar kiderül, miért lett az Opera állandó konkurense.



SZOFTVER

OPERA BROWSER 8.65

INFO

- > ELÉRHETŐSÉG: WWW.OPERA.COM/MOBILEBROWSER
- > ÁR: 24 USD
- > KÜLDÖTT / FOGADOTT: 24 KB / 193 KB
- > MÉRET: 2,1 MB

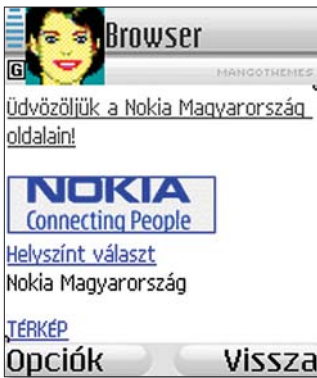


☞ A legszebb és legigényesebb megjelenésű böngésző a négy közül. A kezdőlapot mi határozzuk meg, alapesetben a gyári nyitólap fogad bennünket. Közvetlen website-megnyitás, Google kereső, Top 10 – kedvenc látogatott oldalak és egy részletes Help (Súgó) menü.

Beállítás: Az Options/Settings menüpontban konfigurálhatjuk a böngészőnket, de telepítés után a Minihez hasonlóan beállítja magát, így csak finombeállításra van szükség.

Cache-memória: Mi határozhatjuk meg a méretét, de csak kicsi, közepes és nagy, amelyekből választhatunk, nem határozhatjuk meg kilobájt szerint.

Használat közben: Természetes, hogy lehetőségünk van a normál és kijelzőre tördelt megjelenítésre és a minőség/sebesség optimalizálásra. Egyedi megoldás, hogy a Tools/Private data menüpontban a cache-t, a cookies-t, a historyt és a loginst egyszerre vagy az általunk meghatározott összetevők szerint törölje. Mint a PC-s verziónál is megszokhatuk, itt is külön ablakban történik a letöltés. Az előző verziókhoz képest gyorsabb a betöltés és gördülékenyebb a navigálás az oldalakon. Aki számítógépen az Opera böngészőt használja, az okostelefonján is a megszokott kezelőfelületet és lehetőségeket látja viszont, és szintén meglegésére szolgál majd.



➔ Maga a program a retrokategoróriába sorolható, így megjelenése is a 6.1 érzést hozza vissza. Tegyük hozzá, 6.1-re írták, de 7.0-n még elindul. A nyitóoldal kimerítő részletességgel taglalja a beállítás, navigálás és böngészés lehetőségeit. Előzményként tárolja az utolsó 30 weboldalt, és 1000 könyvjelző tárolását teszi lehetővé.

Beállítás: Első kapcsolódás előtt a Hozzáférési pont, a Kez-

dőlap és a Proxy kiszolgáló adatait kell konfigurálnunk. Ezt az Options/Preferences menüpontban tehetjük meg. Másoljuk be a gyári böngésző adatait!

Cache-memória: Mint említettem, 6.1-re írták (ahol a RAM 500 KB), így érthető, hogy csak 300 KB áll rendelkezésünkre. Böngészéshez elegendő.

Használat közben: Elsőre zavaró, de praktikus, hogy a navigációs gyűrűvel csak mozogha-

tunk a weboldalon, kijelöléshez az Options/Select menüpontot kell választanunk. Természetesen lehetőség van a teljes kijelölés böngészésre és a megjelenés minőség/sebesség szabályozására. A zoomfunkciónál pedig részletes és meglepően igényes megjelenítésre van módunk. Összességében elmondhatjuk, hogy kissé élemedett korú, de a mai napig használható, praktikus és hatékony webböngésző.

➔ A nyitólap egyszerű, jól áttekinthető és kellemes megjelenésű. Itt van lehetőség webcím megnyitására, rendelkezésünkre áll a Yahoo Search, alatta a Wikipedia, a Dictionary.com és az IMDb érhető el közvetlenül. Végül a gyárilag beállított könyvjelzőket találjuk. Itt érdemes kiemelnünk az RSS-hírüzenetek fogadását és a Fotoblog szolgáltatást, amelyre kattintva elindul a kameramodul, és az általunk készített képeket azonnal feltölthetjük internetes naplónkba.

Beállítások: Első indításnál a program önmagát konfigurálja, így a Beállítások fülénél csak a megjelenítésre van gondunk, extraként választhatunk 4 különböző skinből. Fontos, hogy ne fedjük az Alkalmazáskezelőben a beállításoknál a Hálózati hozzáférést engedélyezni, különben az örületbe kerget minden parancsunknál nekünk szegezve a hálózat használatát firtató kérdését.

Cache-memória: Mennyi cache-t használ? Amennyit talál, és ez sajnos nem befolyásolható. Így amennyiben letöltésre szeretnénk használni, számoljunk azzal, hogy előbb-utóbb a párhuzamosan futó programokat, majd önmagát zárja be.

Letöltés: Praktikus, hogy képek letöltésénél felajánlja a teljes méretű és a kijelzőnk méretéhez különböző módon igazított letöltés lehetőségét. A probléma, hogy minden letöltést a gyári böngészőn keresztül valósít meg. Ez a jelenség magyarázza a memória rohamos fogyását.

Technológia: Java-alapú program, mégis az otthon megszokott böngészés élményét nyújtja, sebessége magasan veri a többi böngészőt. Magyarázata, hogy ellentétben a többivel, már a szerveren tördelésre és tömörítésre kerülnek a megjelenített tartalmak.



SZOFTVER

DORIS BROWSER 1.19

INFO

> ELÉRHETŐSÉG: WWW.HANDANGO.COM
> ÁR: 14,99 USD
> KÜLDÖTT / FOGADOTT: 11 KB / 48 KB
> MÉRET: 214 KB

SZOFTVER

OPERA MINI 3.0

INFO

> ELÉRHETŐSÉG: WWW.OPERA.COM/MINI
> ÁR: INGYENES
> KÜLDÖTT / FOGADOTT: 2 KB / 20 KB
> MÉRET: 97 KB

Mindegyik böngésző azonos készüléken, GPRS-hálózaton lett tesztelve. A forgalmazott adatok a Nokia Magyarország honlapjának betöltésére vonatkoznak.

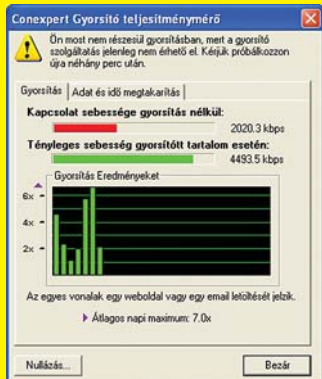
SZOFTVER

CONEXPERT

A CONEXPERT VALÓJÁBAN EGY SZOFTVERES TÖMÖRÍTÉSI ELJÁRÁST ÉS EGY, A BÖNGÉSZÉST GYORSÍTÓ CACHE-OPTIMALIZÁCIÓT (PROXY) TARTALMAZÓ MEGOLDÁS EGYVELEGE.

Conexpert mobilra

Jogosan kérdezhetik a mobil-telekommunikációs iparág megszállott hívói, hogy egy ilyen PC-s szoftvert milyen formában lehet a telefonon kijelzőjén is kamatoztatni. Ebben az esetben aktív GPRS-, EDGE- vagy 3G-előfizetésre lesz szükségünk, és természetesen – magától értetődően – a mobilunkat kell modem gyanánt használnunk. A szoftver bizonyos sebesség elérése esetén (400 kilobájt/sec) automatikusan ki kapcsol, mert a közel fél Mbit-es letöltési kapacitás már nem igényel semmilyen optimalizációt vagy tömörítési eljárást.



A Conexpert különleges lehetőséget nyújt most a Telecom Magazin olvasóinak, hogy saját maguk is meggyőződ-hessenek az alkalmazás hasznosságáról, és az egyhetes próbaidőszak helyett egyhavi díjmentes használatot biztosít. A speciális szolgáltatás az alábbi linken vehető igénybe: www.conexpert.hu/telecommagazin

A Conexpert valójában egy szoftveres tömörítési eljárást és egy, a böngészést gyorsító cache-optimalizációt (proxy) tartalmazó megoldás egyvelege – amit már egyszer letöltöttünk, azért lehetőleg legközelebb ne kelljen újra várunk. További fontos tényező, hogy a Conexpert folyamatos kapcsolatot létesít a modem és a szerver között, így maximális sávszélességünket nem tudjuk tovább bővíteni, de a gyakorlatban határozottan gyorsabban töltődnek le a weboldalak, mint korábban.

A felhasználó a böngészőjébe beírja a megtekinteni kívánt URL-t, a kliensszoftver (Conexpert) pedig elküldi a hálózatnak. A címhez tartozó tartalmat (kép és szöveg) a szolgáltató hálózatán keresztül kódolt formában letölti a kliens számítógépére, és a kliensalkalmazás egy villámgyors dekódolás után megjeleníti a kívánt információkat. Legközelebb, ha egy már korábban meglátogatott weboldalt kívánunk felkeresni, a kliensprogram először a

helyben tárolt adatok között kezd el kutakodni, majd ezután néz körül a hálózaton, hogy történt-e az adott weboldalon bármilyen frissítés, amelyet érdemes lenne letölteni.

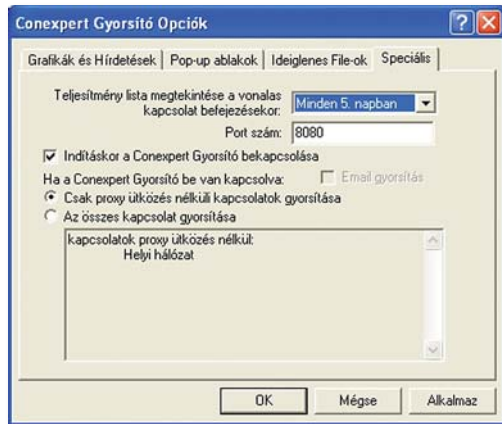
A szoftver szerencsére nem igényel semmilyen egyéb eszközt, mindössze azt az 1-2 percet, amíg a telepítés tart. Egyelőre a Windows felhasználók örülhetnek, mivel más operációs rendszerre még nem tették a fejlesztők elérhetővé a programot. Hamarosan megjelenik Machintosra is. Az elsősorban az ügynevezett betárcsázós (dial-up) vagy ISDN-alapú előfizetőknek szánt szolgáltatást jelenleg hét napon keresztül bárki kipróbálhatja költségmentesen. A vállalati e-mail-szolgáltatást a kényelmes otthoni fotelükből is igénybe vevő olvasók figyelmébe ajánlom, hogy a rendszer biztonsági és adatvédelmi okokból nem gyorsítja az sttps oldalakat, tehát a banki tranzakciók és online vásárlások hagyományos módon történnek továbbra is.



A Conexpert letöltése előtt a weboldalon meg kell adnunk bizonyos adatokat, majd a sikeres regisztráció és a program telepítése után mindössze egy újraindításra van szüksége a PC-nek ahhoz, hogy élvezhessük a felgyorsult internetet.



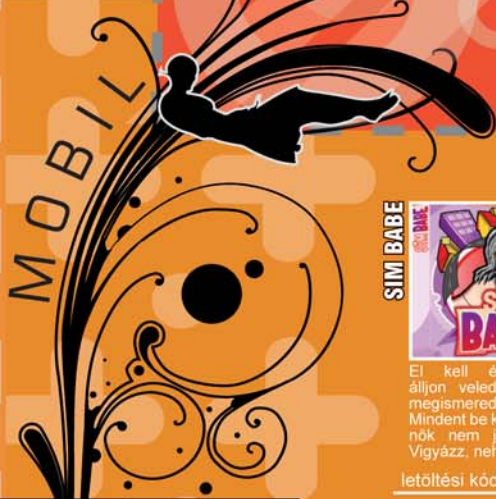
Az Internet Explorer felhasználóinak a továbbiakban semmi dolguk sincs, mindössze be kell jelentkezniük a Conexpert kliensprogramba a megadott adatokkal, és elvileg a továbbiakban nem lehet gond a működéssel.



Firefox esetén a proxy portokat állítsuk 8080-ra. Az újraindítás után érdemes (Windows!) a gyorsikonok között a Conexpert funkciót választani, majd a legördülő menüből az opciókat: tömörített mértéke, pop-up- és bannertiltás.



A gyorsító tár méretét érdemes 500 MB-ban korlátozni. Ha a tömörített formában megjelenő weboldalról még is meg szeretnénk nézni egy-egy képet a maga valójában, ezt a fotóra történő kattintással és a „Kép frissítése teljes minőségben” opciókkal érhetjük el.



SIM BABA



Ei kell érned, hogy szoba álljon veled. Aztán fokról fokra megismered a titkait, a vágyait. Mindent be kell vetned, a gyönyörű nők nem járnak ám akármivel! Vigyázz, nehogy kifussz az időből...

letöltési kód: **TCJ 10827**

BURNING TIRES



Gyönyörű grafikájú 3D-s játék. Tizenkét pályán versenyezhet. Előbb kanyonokon át vezet az utad, majd pedig meg kell küzdened a forró lávával, sőt, még gleccserekkel is.

letöltésikód: **TCJ 10863**

CALL OF DUTY



Harcóijszakaszkodod alánereztentő küzdelemben a francia vidékért és Párizs felszabadításáért! A Call of Duty 3 részében kitűnő grafika, és minden képzeletet felülmúló izgalmak várnak rád.

letöltésikód: **TCJ 10847**

Igy töltsd le: a választott hang vagy játék mellett található kódot küldd be a 1785-ös SMS számra. Azonnali válaszbán kapsz egy WAP linket, amire kattintva letöltheted a kiválasztott tartalmat. Egy SMS ára 400 Ft + ÁFA. Infó vonal: Digitaria Rt (1) 328-5063 (normál hívás)

Háttérkép, poli egy darab sms-sel tölthető le, audio, játék két darab sms-sel tölthető le.

A játékok támogatottságát nézd meg a www.gamester.hu oldalon

X-POKER MEDALLINE



X-PokerTM vetőzetes póker. Ha ismered a játék szabályait és jó a lapjárásod csinos csajok szabadulnak meg ruhadarabjaiktól egy-egy nyertes játszónma után.

letöltésikód: **TCJ 10793**

JAMES BOND QUIZ



100 agyafűrt kérdés vár a legnagyobb Bond rajongókkal! Minden kör 5 kérdésből áll, és a helyes válaszokért lövedék jár. A megszerzett lövedékeket ellőheted minden kör végén a lőtérben, hogy jutalom pontokat szerezz magadnak.

letöltésikód: **TCJ 10900**



NHL 2007

letöltésikód: **TCJ 10931**

ERAGON



Mágikus képességeidnek és fegyvereidnek köszönhetően ellenségeid rettegnek majd tőled. Sárkányod hátán lélegzetelállító repülésben lehet részed, majd ellenségeid tapasztalhatják meg rémisztő erejét...

letöltésikód: **TCJ 10889**

HAPPY TREE FRIENDS



Lumpy elhívja Cuddles-t, Giggles-t, és Petuniát a közeli parkba csuszázni. Minden jól megy egészen addig, amíg csak össze nem futnak Flippy-vel, aki szintén velük tart...

letöltésikód: **TCJ 10842**

Küldd el magadnak másikat telefonról

Minden mobil extra csengetőhangot, játékot elküldhetsz a barátodnak, barátnődnek! **Hogy?!** Küldd el SMS-ben a választott hang vagy játék megadott kódszavát, majd egy szökőzt, végül annak a telefonszámát, akinek küldeni szeretnéd. (pl: TCJ 10802 36209876543)

SMS SZÁM: 1785

PIRATES of the CARIBBEAN



– Üdv Testvér! Ez egy igazi Disney film mobil játék formájában tele akcióval és humorral. Legyél Te a katóznhajú kapitány, elveszett kincsek után kutatva. Vív meg az ellenséges hajókkal és angol hadsereggel!

letöltési kód: **TCJ 10901**



JOHNNY ROCKETFINGER



Te leszel Johnny, az erkölcstelen, a rosszleltu, de agyafűrt alvilági figura. Számos kihívással kell szembenézned, mindig gyorsan kell döntened és választanod...

letöltési kód: **TCJ 10799**

MANAGER PRO



A foci ismerete mellett az üzleti érzékre is szükségván ahöz, hogy Te legyél a Világ bajnok. Várasd jól minél több jó játékost, a neveket már ismered...

letöltési kód: **TCJ 10220**

DELTA FORCE



Egy specialistákból álló kommandó kell irányítanod a bevetések során. Az emberek közt vannak pl. mesterlövészek, géppuskások, bombaszakértők és vadászpilóták is.

letöltési kód: **TCJ 10832**

SLOT MACHINE



Ebben a szerencsejátékban értékes tárgyakat szerezhetsz magadnak. A játék menete a klasszikus gyümölcs nyerőgép...

letöltési kód: **TCJ 10783**

Nokia E65

Megérkezett szerkesztőségünkbe a Nokia legújabb, E-sorozatú údvöskéje. Nem gondoltuk volna, hogy egy üzletre termelt okostelefon ilyen kifinomult, kicsi és szép lehet.



Samsung i600

A Samsung i600-asa nem rejt véka alá okostelefon-mivoltát: a méretes kijelző alatt teljes QWERTY-billentyűzet foglalja el a rendelkezésre álló helyet. Tesztünkéből kiderül, mit tud a Windows Mobile-alapú okosmobil.

Motorola F3

Gondoltak egy merészet a Motorolánál, és létrehoztak egy mobilt, amely bár kifejezetten fapados, mégis különleges. Az F3 nevű modellnek még szokásos menürendszere sincs, ellenben nem mindennapi a kijelzője, és szóban kommunikál tulajdonosával.



A koncepciógyáros

Él hazánkban egy huszonéves fiatalember, aki különleges mobiltelefon-koncepciók készítésével üti el a szabadidejét. Interjúnkából kiderül, hogyan jött a mobilszerelm, és bemutatjuk legérdekesebb munkáit.



KÉSZÜLÉK-TRENDEK

A Barcelonában megrendezett 3GSM World Congress kiállítás után elég világosan körvonalazódott, merre tart a mobilipar 2007-ben. Összeállításunkból megtudhatják, mire helyezik a mobilgyártók a hangsúlyt a következő egy-két évben.



Tisztelt Olvasóink!

Korábbi lapszámok megrendelése:

A Telecom korábbi számai még kaphatóak a szerkesztőségben!

ÁZ ÁRAK FELŐL ÉRDEKLŐDJÖN!

Postai megrendelés esetén a megrendelni kívánt lapok árát, plusz a 120 Ft postai költséget rózsaszínű postai csekken kérjük befizetni.

A csekk hátoldalán szerepeljenek a kívánt számok pontos adatai.



Előfizetés megrendelése:

1 éves előfizetés: 7950 Ft
fél éves előfizetés: 3975 Ft

Az előfizetési díjat rózsaszínű postai csekken fizetheti be.

Pontos címünk:
Telecom Magazin – 1034 Budapest,
Bécsi út 88-90. I. 48.

Tel.: 06(1)237-0855 Fax: 06(1)237-0856
E-mail: elofizetes@telecommagazin.hu



Játszd le. Hallgasd meg. Mozdulj rá.

NOKIA
Nseries

A Nokia Nseries készülékein akár 6000 számot* is elindíthatsz egyetlen gombnyomással. De ahhoz sem kell sokkal több, hogy válts a hívásfunkciók vagy kedvenc hifi minőségű számaid között. Hiszen a Nokia Nseries zenekészülékei éppoly muzikálisak, mint te magad.
www.nokia.com/hearnew

* A számításánál a 8GB-nyi tárhellyel rendelkező Nokia N91-et és átlagosan 3:45 perc hosszúságú, 48 kbps eAAC+ kódolású fájlt vettünk alapul. A készülékhez alaptartozékként kapott memóriakártya megléte, tárhelyének mérete ország és hálózati szolgáltató függő.

© 2007 Nokia

**STRONG
&
UNIQUE**

Tel.: 439.00.00
Fax: 439.00.01
e-mail: info@strongandunique.com

Csak viszonteladók jelentkezését várjuk!

Budapest-Belgrade-Bucharest

www.strongandunique.com



Játszd le. Hallgasd meg. Mozdulj rá.

A Nokia Nseries készülékein akár 6000 számot* is elindíthatsz egyetlen gombnyomással. De ahhoz sem kell sokkal több, hogy válts a hívásfunkciók vagy kedvenc hifi minőségű számaid között. Hiszen a Nokia Nseries zenekészülékei éppoly muzikálisak, mint te magad.
www.nokia.com/hearnew

* A számításánál a 8GB-nyit tárhellyel rendelkező Nokia N91-et és átlagosan 3:45 perc hosszúságú, 48 kbps eAAC+ kódolású fájlt vettünk alapul. A készülékhez alaptartozékként kapott memóriakártya megléte, tárhelyének mérete ország és hálózati szolgáltató függő.

© 2007 Nokia. Nokia Ügyfélszolgálat: 06-1/382-1155

NOKIA
Nseries