

# WikiTech

KÖZÖSSÉGI TECHNOLOGIAI MAGAZIN

## Egyenesen a Broadway-ről: Samsung Galaxy S IV



**Bejelentették**   
**a Chrome Pixelt**

**Mint az eredeti:**   
**Galaxy S III Mini klón**

 **Felhőbe költözött  
a közös képviselő**

**Tesztelve:**   
**BlackBerry Z10**

**Kipróbáltuk:**  
**HTC ONE**



<b>Megérkezett a Galaxy S IV</b>	<b>3</b>
A Samsung bemutatta a GALAXY S 4-et, amelyet a felhasználók számára igazán fontos szempontok figyelembe vételével alkottak meg	
<b>S-Evolúció</b>	<b>5</b>
Egy látványos infógrafikán könnyedén áttekinthetjük a teljes Galaxy S evolúciót.	
<b>Megérkezett az ASUS Transformer Book</b>	<b>6</b>
A táblagép/laptop hibrid eszköz Japánban debütál, de hamarosan eléri Európa partjait is.	
<b>A Google bejelentette a titokzatos Chromebook Pixelt</b>	<b>6</b>
De kinek? Drága és még csak nem is egy nagy vasziszdas...	
<b>A Sony bejelentette az Xperia SP-t</b>	<b>7</b>
Kétmagos processzor, és elegáns alumínium ház jellemzi a 4.6 hüvelykes készüléket.	
<b>Bemutatkozott a Nokia Lumia 720</b>	<b>7</b>
A középkategóriás készülék ára a belépőszintet üti meg.	
<b>Bejelentették a Samsung Galaxy Note 8.0-at</b>	<b>8</b>
Ezzel minden népszerű méretben lesz Samsung táblagép a piacon.	
<b>Kínában megjelent a Galaxy S III Mini klón</b>	<b>9</b>
Mindössze 15 ezer forintba kerül a másolat, mely az eredeti árának csak a töredéke.	
<b>Itthon is bemutatták a HTC One-t</b>	<b>10</b>
Egy belvárosi hotel üvegtetős termében vehettem végre kezembe a HTC csúcskészülékét, melynél jobbat Androidban már rég láttam.	
<b>WikiTeszt: Kipróbáltuk az internetes közös képviselőt!</b>	<b>12</b>
Végre nem kell havonta órákat tölteni a küldött elszámolások bogarászásával, nem kell ügyfélfogadási időben veszekedni a közös képviselővel: kipróbáltuk az EHázat!	
<b>Globális leépítés a Motorolánál</b>	<b>15</b>
A kirúgások érintik az amerikai, a kínai és az indiai munkavállalókat is. A leépítés 1200 fős.	
<b>Bajban az Amazon, jön a Google</b>	<b>15</b>
A Google is potenciált lát az online vásárlásban. Csakhogy ők aláajánlanak a konkurens cégeknek.	

<b>A Samsung kihátrál a Windows RT világából</b>	<b>16</b>
A Microsoft hatalmas pofont kapott a Samsungtól: befejezi a Windows RT-s tabletek gyártását és forgalmazását.	
<b>Pocsék eladást produkált a Surface</b>	<b>16</b>
A Microsoft mindössze másfélmillió táblagépet adott el az év végéig, ráadásul a nagy része csak RT volt.	
<b>Európába érkezett a Kindle Fire HD 8.9!</b>	<b>16</b>
Sok európai országban debütált az Amazon táblagépe, de Magyarországra nem akaródnak jönni.	
<b>Az idei Karácsony slágere lehet az iWatch</b>	<b>17</b>
A Bloomberg értesülései szerint az évvégén debütálhat az Apple okoskarórája.	
<b>Íme az „igazi” iWatch</b>	<b>17</b>
Ötletes videóban mutatják be a jövő okoskarórját, amitől az ember úgy érzi, hogy most akar 2019-ban lenni.	
<b>A Google Glass felolvassa majd a híreket</b>	<b>17</b>
A The New York Times-szal közösen fejleszt applikációt a Google.	
<b>Itthon is lesz Firefox OS!</b>	<b>18</b>
Név szerint említik meg sajtóközleményben Magyarországot, mint piacot a Mozilla Alapítvány.	
<b>Íme a világ legerősebb mobilprocesszora!</b>	<b>19</b>
Felejtse el a Tegra 4-et és a Snapdragon S800-at. Mind „amatőr” technológia.	
<b>Zebben hordható DLSR fényképezőgép a Nikontól</b>	<b>19</b>
Coolpix A: Kompakt fényképezőgép, nagy tudással, de horror árral.	
<b>BlackBerry Z10: A fekete bari</b>	<b>20</b>
Végre! A BlackBerry előállt egy ütős készülékkel, amellyel kiléphetnek az üzleti felhasználók köréből. Talán még nem késő és tényleges alternatívát nyújthatnak azoknak, akik gyorsan megérkező üzenetekre és villámgyors böngészésre vágnak, figyelemre méltó multimédiás képességek mellett...	

# Megérkezett a Galaxy S IV

A Samsung bemutatta a GALAXY S 4-et, amelyet a felhasználók számára igazán fontos szempontok figyelembe vételével alkottak meg

A Samsung GALAXY S 4 tervezői egy olyan okostelefont akartak létrehozni, amely azokon a területeken a legerősebb, amiket a tulajdonosai a legtöbbször értékelnek: ismeri az emberi kapcsolatok fontosságát, megkönnyíti a barátokkal és a családtagokkal való kapcsolatteremtést, egyszerűbbé és gondtalanabbá teszi a mindennapokat, valamint új élmények szerzéséhez járul hozzá.

A GALAXY S 4 még karcsúbb és kecsesebb, mint elődei – tömege 130 g, míg vastagsága mindössze 7,9 mm –, mégis jóval több erőt rejt magában azoknál. A bevezetéskor két színben, fátlyol feketében és zúzmara fehérben lesz kapható, de az év folyamán további színvariációk is várhatók.

## Jelentőségteljes pillanatok

A GALAXY S 4 képes arra, hogy megörökítse tulajdonosai életének minden meghatározó pillanatát. A világ első Full HD Super AMOLED technológiájú, 5 hüvelykes képátlójú, 441 ppi képpont-sűrűségű kijelzője a lehető legjobb képminőséget nyújtja. A Samsung GALAXY S 4 strapabíró útitársa lesz a felhasználóknak a Corning új Gorilla Glass 3\* kijelzőjének köszönhetően.



A 13 megapixeles hátlapi kamerával felszerelt GALAXY S 4 „Dual Camera” képessége révén az előlapi és a hátlapi kamera egyszerre tud fotózni vagy videózni, az elkészült felvételek pedig



egyszerűen, 8 különböző módon egybefűzhetők, így a végeredmény magában foglalja a témát és a környezetét is. A „Dual Video Call” szintén a két kamera egyszerre történő használatán alapul: videohívás közben a telefon tulajdonosa magát és környezetét is megmutathatja beszélgetőpartnerének. Hasonlóan különleges a „Drama Shot” funkció, amellyel mozgó témáról gyönyörű time-lapse videók készíthetők egyszerűen, vagy a „Sound & Shot”, amely megőrzi a kép készítésekor hallható környezeti zenét és hangokat is, tökéletesen visszaidézve így a fotó készítésének körülményeit.

Ezek a jelentőségteljes pillanatok mostantól albumba is rendezhetők a „Story Album” funkciónak köszönhetően, amely automatikusan képes összegyűjteni egy-egy eseményhez kapcsolódó minden fotót és helyszínadatot.



Ezek az albumok a **Blurb**-bel kötött együttműködésnek köszönhetően nem csak az interneten, hanem nyomtatott formában is élvezhetők.



### Valódi kapcsolatok

A Samsung GALAXY S 4 minden eddiginél többre értékeli az emberi kapcsolatokat. A „Group Play” lehetővé teszi, hogy a felhasználók közvetlenül, Wi-Fi hozzáférési pont igénybe vétele nélkül összekapcsolódjanak a közelükben levők telefonjaival azért, hogy megosszanak vagy közösen hozzanak létre tartalmakat, illetve játszanak egymással. A „Share Music” révén pedig egyazon szám játszható le több telefonon egyszerre.

A GALAXY S 4 világszerte támogatja a leggyorsabb mobilinternetes szabványokat, azaz a HSPA+ 42 Mbps és a 4G LTE hálózatokat.

### Könnyebb mindennapok

A felhasználók olyan okos megoldásokat keresnek, melyek segítségével leegyszerűsíthetik mindennapjaikat. A GALAXY S 4 arcokat, hangokat és mozdulatokat érzékelő funkciói is ezt a célt szolgálják.

A „Samsung Smart Pause” lehetővé teszi a kijelző tekintettel való irányítását. Ez azt jelenti, hogy az éppen nézett videó megáll, ha a felhasználó leveszi a szemét, majd folytatódik, ha újra odafigyel. A „Samsung Smart Scroll” segítségével a böngésző vagy az éppen olvasott levél görgethető a kijelző érintése nélkül, egyszerűen a szem és a csukló mozgásával.

Az „Air View” segítségével bele lehet nézni egy emailbe, képbe vagy videóba, anélkül, hogy meg kellene nyitni azt – ehhez csupán az ujját kell az adott tartalom fölé tartania a felhasználónak. Az „Air Gesture” pedig lehetővé teszi a zeneszám váltását, a weboldal görgetését vagy egy hívás fogadását csupán egy csuklómozdulattal.

Az „S Voice Drive” autóvezetésre fejlesztett hangalapú irányítási rendszer: a kocsihoz Bluetooth-on csatlakoztatva a telefon automatikusan autóvezetési üzemmódba vált át. Ilyenkor a szövegeket beszéddé alakítja, így az üzenetek egyszerűen és biztonságosan meghallgathatók a kijelző használata nélkül is.



Az „Optical Reader” képes automatikusan felismerni szöveget, névjegyet vagy egy QR-kódot, és fordítást, tárcsázást vagy keresést hajt végre a felhasználó kívánsága szerint.

A „Samsung WatchON” révén a GALAXY S 4 a TV-t, a set-top boxot, a DVD lejátszót vagy a légkondicionálót is kezelni képes távirányítónak alakítható át.

### Egészségesebb élet

A GALAXY S 4 „S Health” alkalmazása a különböző beépített érzékelők segítségével a felhasználók egészségügyi állapotát is figyelemmel kíséri. Ezt étkezési napló, edzésnapló és alvásnapló egészíti ki, így a telefon valóban gondoskodik arról, hogy tulajdonosa minél fittebb maradjon. A szemek kímélése érdekében a „Samsung Adapt Display” a képernyőt, a hallás megóvásárára a „Samsung Adapt Sound” pedig a hangerőt optimalizálja.

A Samsung GALAXY S 4 hazánkban várhatóan május elejétől lesz kapható.



# S-Evolúció


Egy látványos infógrafikán könnyedén áttekinthetjük a teljes Galaxy S evolúciót.

Miből lett a cserebogár? A kérdés jogos. Emlékeznek még a Galaxy S specifikációjára? Az operációs rendszer verziószáma pont a duplája

a most bemutatott készüléknek, a memóriája a négyszerese, a processzora pedig a nyolcszorosa.

A fejlődés hatalmas, pedig még csak most lesz három éve, hogy a Samsung bemutatta a Galaxy S-t 2010. március 23-án.

intomobile Samsung GALAXY S Evolution 			
			
Galaxy S	Galaxy S II	Galaxy S III	Galaxy S IV
 2.1 OS version at launch	 2.3	 4.0	 4.2
Éclair	Gingerbread	Ice Cream Sandwich	Jelly Bean
 Processor/RAM			
1 GHz single-core 512MB RAM	1.2 GHz dual-core 1GB RAM	1.4 GHz quad-core 1GB RAM	1.9 GHz quad-core / 1.6GHz octa-core 2GB RAM
 Display			
800x480 pixels Super AMOLED 4-inch	800x480 pixels Super AMOLED+ 4.3-inch*	1280x720 pixels HD Super AMOLED 4.8-inch	1920x1080 pixels HD Super AMOLED 5-inch
 Connectivity			
HSPA 7.2 Mbps 	HSPA+ 21 Mbps  	HSPA+ 21 Mbps  	HSPA+  
 Camera			
5 MP auto-focus	8 MP auto-focus 	8 MP auto-focus 	13 MP auto-focus 
 Front camera			
0.3 MP	2 MP	1.9 MP	2 MP
 GPS			
 Announced			
March 23, <b>2010</b>	February 13, <b>2011</b>	May 3 <b>2012</b>	March 14 <b>2013</b>

\* Some versions of the Galaxy S II come with a bigger screen (T-Mobile USA and Sprint).  
 Sprint's Galaxy S II was a CDMA/WiMAX device, T-Mobile's version supports HSPA+ speeds of up to 42Mbps, and there are also LTE-enabled models.



## Megérkezett az ASUS Transformer Book

**A táblagép/laptop hibrid eszköz Japánban debütál, de hamarosan eléri Európa partjait is.**

A két hete horror áron (1500 dollár) előrendelhető i7-es Transformer Book előtt a mai nap folyamán jelenik meg az kisebbik, i5-ös verzió belőle, bár egyelőre csak Japánban. A nagyjából 1300 dollárba kerülő „TransBook” technikailag nagyban hasonlít a Samsung ATIV Smart PC-re, vagyis áll egy tablet PC-ből teljes értékű Windows 8-cal és egy dokkolható billentyűzetből. A 13.3 hüvelykes kijelző felbontása 1920x1080, vagyis full HD. Tárhelye egy 128 GB-os SSD, memóriája 4 GB és microSD-vel bővíthető a rendszer.

Maga a tablet része mindössze 950 gramm, ami táblagépnek nehéz, de ne felejtjük el, hogy egy komplett számítógép található benne. A

billentyűzet megduplázza a súlyt, de nem a gombjai miatt, hanem mert van benne egy 500 GB-os merevlemez, egy teljes méretű SD kártyaolvasó és két darab USB 3.0 port. Ha ez kevés lenne, a dokkolóban található egy extra akkumulátor. Az i5-ös a héten jelenik meg, az i7-es pedig március vége felé



## A Google bejelentette a titokzatos Chromebook Pixelt

**De kinek?**

Mint ismeretes, a Google megalkotta a **Chromebook** márkát, mely az olcsó, leginkább netezésre alkalmas laptopokat foglalta magában és többek közt a Samsung, az Acer és a HP készített eddig ilyen készülékeket. Mivel a hardvere olcsó volt, a legtöbb esetben mindössze 16 GB SSD-d vagy Flash memóriát raktak bele, így a gépek ára is egy-két-háromszáz dollár körül mozgott. A Pixel azonban megtöri a hagyományt, ugyanis az alapára 1300 dollár, amiért komoly gépeket lehet kapni. A **Chromebook Pixel** pedig nem tartozik ebbe az elit csapatba.

**Mitől Pixel a Pixel?**

A gép leglenyűgözőbb tulajdonsága, hogy a 13 hüvelykes kijelző felbontása 2560x1700 pixel. És hogy készül belőle LTE-s verzió is. Nagyjából ennyivel jobb a többi laptopnál. Innentől viszont nincs jó hírünk: a processzor kétmagos, Core-i5 és 1.8 GHz-es. A memóriája 4 GB, a grafikus kártyája integrált Intel HD 4000, a tárhelye pedig megegyezik egy jobb tabletével, vagyis 32 GB-os SSD-je van (az LTE-s Pixelnél már 64 GB-ról beszélünk). Ha kevés a tárhely, akkor éljünk a Google ingyenes 1 terabájtos felhőjével, de ne rendezkedjünk be túlságosan, mert csak három évig ingyenes, utána fizetni kell.

Az akkumulátora csapnivalóan közepes minőségű, ugyanis mindössze 5 órát bír. A készüléket nem valamelyik partner dobja a piacra, hanem maga a Google, ára tehát 1300 dollár, de ha LTE-s verzióról álmodunk, akkor 1450 dollár. Mivel mi nem vagyunk Google Play ország, így itthon egyelőre szürkén szerezhethjük majd be a legközelebb Németországból, de ha itthon is kapni lehet majd, az LTE-s kiadást valószínűleg a T-Mobile fogja adni egy jó kis konstrukcióban.



## A Sony bejelentette az Xperia SP-t

**Kétmagos processzor, és elegáns alumínium ház jellemzi a 4.6 hüvelykes készüléket.**

A Sony bemutatta legújabb középkategóriás készülékét, az Xperia SP-t, mely 4.6 hüvelykes, 720p-s kijelzővel, Sony Bravia Mobil Engine 2-vel, 8 megapixeles Exmor RS szenzorú fényképezőgéppel rendelkezik. A készülék kétmagos processzora 1.7 Ghz-es Snapdragon MSM8960 Pro. Az LTE-képes SP-ben található NFC is, a Sony pedig teljesen beleszerelmesedett az elegáns alumínium házakba, ugyanis ez a készülék is ilyen borítást kapott az olcsó műanyag helyett. A 155 grammos készülék mindössze 10 mm vékony.

Az SP is kapott a Sony átlátszó műanyagjából, melyen keresztül különböző színekkel jelez



a készülék, ha éppen SMS-t, email-t vagy épp elmulasztott bejövő hívásunk volt. A jelzőfények ebben az esetben azonban sokkal testre szabhatóbbak, mint a korábbi készülékeknél, sokkal több mindenre is képes lesz figyelmeztetni az okostelefon. Az SP kamerája point-and-shoot technológiát alkalmaz, ráadásul a készülék exponáló gombot is kapott. Az operációs rendszere Android 4.1.2 és három különböző színben lesz kapható: piros, fekete és fehér. Az Xperia SP Európában és Ázsiában a második negyedévtől lesz kapható.

## Bemutatkozott a Nokia Lumia 720

**A középkategóriás készülék ára a belépőszintet üti meg.**

A Nokia bemutatta a legújabb Windows Phone 8-as készülékét, a Lumia 720-at, mely formailag marad az elődök nyomdokain, de ez semmit nem von le az értékéből. A készülék mindössze 9 mm vékony és 128 grammot nyom. Processzora kétmagos, 1 GHz-es Snapdragon (ugyanaz, mint a Lumia 520-é), memóriája 512 MB. A 4.3 hüvelykes ClearBlack kijelző 800x480 pixel felbontású, akkumulátora 2000 mAh-es és támogatja az NFC-t. Opcionálisan elszakadhatunk a töltőre dugogatástól is, ugyanis wireless módon is tölthető. A hátlapok nokiásan cserélhetőek. Két kamerája is van a készüléknek, az elsődleges 6.7 megapixeles, optikája Carl Zeiss és a lenszéje f/1.9-es, LED-vakus. A másodlagos kamerája 1.3 megapixeles és széles látószögű.

A 720 emellett már az új digitális képjavítást is tartalmaz, a Glam Me-t, miáltal sokat csalhatunk egy-egy fotó elkészítése után. Ilyen csalás például az, hogy a fogainkat még fehérebbé varázsolhatjuk, túlhúzhatjuk a színeket, szélesíthetünk a szemünkön, karcsúsíthatunk magunkon, stb. A Nokia ezen kívül előre rátelepítette a Here applikációt, mely

csomag tartalmazza a Drive-ot, a Transit-ot (Tömegközlekedés) és a Maps-et.

Zeneileg is a topon lehetünk a készülékkel, már ha olyan országban élünk, ahol működik a Nokia Music zeneszolgáltatást, ugyanis ez az applikáció is megtalálható a készüléken és némi euróért cserébe havonta dezerkedhetünk a Nokia saját zeneszerverén. A videó [itt érhető el](#).

A Lumia 720 tavasztól itthon is kapható lesz öt alapszínben (ciánkék, fekete, sárga, piros és fehér), kártya függetlenül se vág földhöz a készülék, ugyanis mindössze 249 euróba kerül.





# Bemutakozott a Samsung Galaxy Note 8.0

**Ezzel minden népszerű méretben lesz Samsung táblagép a piacon.**

A Samsung bemutatta legújabb 8 hüvelykes táblagépét, a Galaxy Note 8.0-at. A tablet tulajdonságai között szerepelnek a videó- és hanghívások, a megújult S Pen funkciók, vagy a nagytestvér Note 10.1-ben is elérhető multi-ablak mód, melynek révén a felhasználók két dolgot is végezhetnek egyszerre a készüléken, a Pop Up Video-nak köszönhetően pedig akár chatelés közben is tovább nézhetik a megkezdett videótartalmat. A Reading mode e-könyv-olvasóvá varázsolja a készüléket az e-könyvek olvasására optimalizált, szem- és akkumulátor-kímélő beállításokkal. A Samsung Galaxy Note 8.0 képes a kézírást szöveggé konvertálni, továbbá felismeri a bonyolult, kézzel írt képleteket, alakzatokat.

A Samsung Galaxy táblagépek közül elsőként a Note 8.0-n debütálnak előretelepítve a következő alkalmazások:

- Flipboard: személyre szabható, közösségi magazin, amellyel a felhasználó egy alkalmaszón belül éri el, mit írnak és osztanak meg a közösségi médiában kedvenc szerzői, Facebook vagy Twitter ismerősei. A Galaxy Note 8.0-ra a Flipboard alkalmazás optimalizált verziója kerül, hogy a felhasználók az S Pennek is hasznát tudják venni: például már a cikk felett tartva a tollat megjelenik a cikk tartalma.

- Awesome Note: új, integrált alkalmazás jegyzeteléshez.

- Chat-On: a Note 8.0 táblagépekre előretelepített, továbbfejlesztett Chat-On szolgáltatás sokoldalú csevegési funkcióival még élvezetesebb és egyszerűbb a kommunikáció.

- Smart Remote: az alkalmazással a Galaxy Note 8.0 olyan univerzális távirányítóvá válik, amellyel a TV, a set-top box, a DVD és a Blu-ray lejátszó is irányíthatóvá válik.



A Galaxy Note 8.0 táblagép beépített S Pen tollához készült funkciók is megújultak: az Air View révén már nem is szükséges a kijelzőhöz érinteni az S Pent, mivel azt megközelítve a készülék érzékeli a toll mozgását.

Az S Pen Gesture-rel a képek és más tartalmak könnyedén szerkeszthetők és kivághatók, míg a Paper Artist és Photo Note lehetővé teszi a képek testreszabását művészi effektekkel.

A készülék processzora négymagos, 1.6 GHz-es Cortex-A9-es, a TFT kijelző felbontása 1280x800 pixeles és 189 ppi-s. Az elsődleges kamerája 5, a másodlagosa pedig 1.3 megapixeles. A 3G-s verzióban GPS is található, melyet az orosz GLONASS technológia egészít ki. A készülék memóriája 2 GB, tárhelye pedig 16 vagy 32 GB-os, amit akár egy 64 GB-os microSD kártyával is bővíthetünk. A 4600 mAh-es Li-ion akkumulátora viszonylag hosszú életű, bár a 3G rendszeren le tudja szívni. A Samsung Galaxy Note 8.0 hazánkba várhatóan 2013. május elején érkezik.



## Kínában megjelent a Galaxy S III Mini klón

Mindössze 15 ezer forintba kerül a másolat, mely az eredeti árának csak a töredéke. És ez még nem minden....

A Samsung Galaxy S III Mini egy igazán remek kis készülék lett. Kár, hogy irgalmatlanul drága. Kínában van egy mondás, miszerint amit nem lehet megcsinálni, azt le kell másolni. Ez érvényes az S III Mini-re is, ráadásul annyira olcsó lett, hogy alár még poénból is vehetnénk egyet. Poén, de nem a valódi modellt gyártónak.

Hamis telefont venni illegális és csúnya dolog, a Samsungot ezzel a kínaiak bizony megkárosították. Ettől eltekintve azonban a 15 ezer forintos készülék még csak nem is lett rossz hardverben: kétféle MediaTek processzor, 1 GHz-es órajellel, 512 MB RAM, 5 megapixeles fényképező, VGA felbontású előlapi kamera, 1500 mAh-es akkumulátor.



A 4 hüvelykes IPS kijelző Felbontása 800x480 pixel. Vagyis a memóriát leszámítva, ami az eredetinel 1 GB, tulajdonképpen nincs túl sok hardver különbség. A kínai verzió ráadásul Dual SIM-es, vagyis egyszerre két hálózaton is rajta tudunk lenni. A Neo T001 beszerzését azonban senkinek se ajánljuk, ugyanis nem fair a gyártóval szemben.

## A Fujitsu bemutatta a Nagyifon-t

A Stylistic S01 okostelefon kifejezetten az idősebb generációknak készült.

A Fujitsu Barcelonában kiállított az Stylistic S01-es készülékét, mely viszonylag nagy kijelzővel és hatalmas ikonokkal rendelkezik. A négy hüvelykátmérőjű kijelző WVGA felbontású, processzora kétféle Snapdragon és Android 4.0 Ice Cream Sandwich fut rajta. Az OS-sel azonban nem nagyon találkozunk, ugyanis a készülék kezelőfelülete nagyban át lett szabva: óriási érintőgombok a fontosabb funkciókkal az előtérben. Szemben a mai készülékekkel, nem olyan érzékeny a kijelző felülete, vagyis a nagyip nem fogja véletlenül aktiválni a fényképezőgépet és egy két óra alatt lemeríteni azt, hanem kicsit erősebben kell ráhatni a kijelzőre.

A készülék vízálló, elsődleges kamerája 8.1 megapixeles és videó Skype-olni is lehet vele a 0.3 megapixeles másodlagos kamerája révén. A legjobb azonban még hátravan, ugyanis a hátlapján van egy olyan

kis kapcsoló, amit ha kihúznak, sípolni kezd és SMS-t is küld a megadott számra, hogy baj van. Ez például életet menthet, ha például az idősebb hozzátartozó elesne és nem tudna felkelni.





# Itthon is bemutatták a HTC One-t

Egy belvárosi hotel üvegtetős termében vehettem végre kezembe a HTC csúcskészülékét, melynél jobbat Androidban már rég láttam.

Igazi csúcsragadozót mutatott be a HTC a One személyében, mely bár csak április elején fog megjelenni, a sajtó képviselői kedden délután már kézbe vehették.



A készülék első fogásra hűvös, ami nem csoda, hiszen az egész háza konkrétan egy alumíniumtömbből készült, ami nem újdonság, hiszen a Nokia is készített már ilyen készüléket. A készülék nagy, de egyáltalán nem zavaróan. A készülék kijelzője 4.7 hüvelykes és elképesztően gyönyörű.



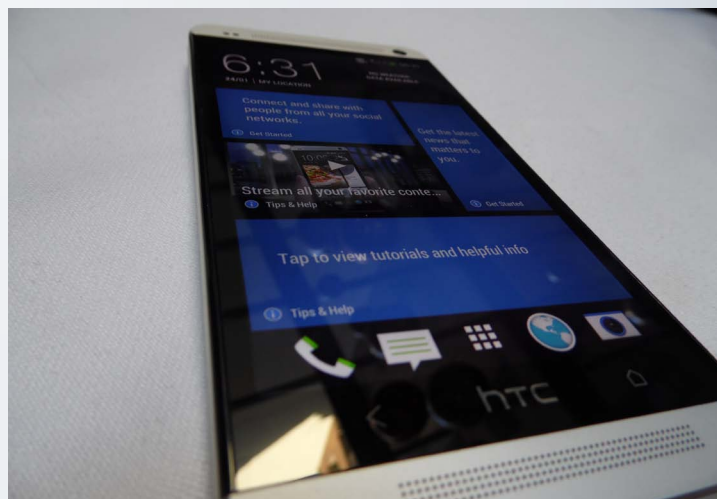
A full HD felbontás és a színhű megjelenítés csak a hab a tortán, ugyanis a 469 ppi (pixelsűrűség) jelenleg a legdurvább, ennél jobb, és itt kiemelték, MA nincs a piacon. Az egyik újságírónál véletlenül volt egy Xperia Z, ami a Sony jelenlegi csúcsmodellje, de kijelzője elhalványult a One mellett.



Amellett, hogy kiváló a hardvere a készüléknek, én azt vettem észre, hogy a szoftverekre is kiválóan ráfeküdt a gyártó. A fényképezés egyszerűen kiváló a 13 megapixeles kamerával, fotózhatunk, amit a végén a gép automatikusan összefűz nekünk a kiválasztott képekből, akár effektelve, de gyári zenével feltölthetünk a Zoe-ba.

## Kicsit Windows Phone is

A készüléken megtalálható volt a BlinkFeed, mely hasonló csempékkel bírt, mint a Windows Phone. Itt láthatjuk a friss híreket, történéseket, közösségi életünket is kiélhetjük rajta keresztül. Remélhetőleg a megjelenéskor már lesz rajta magyar tartalom is.



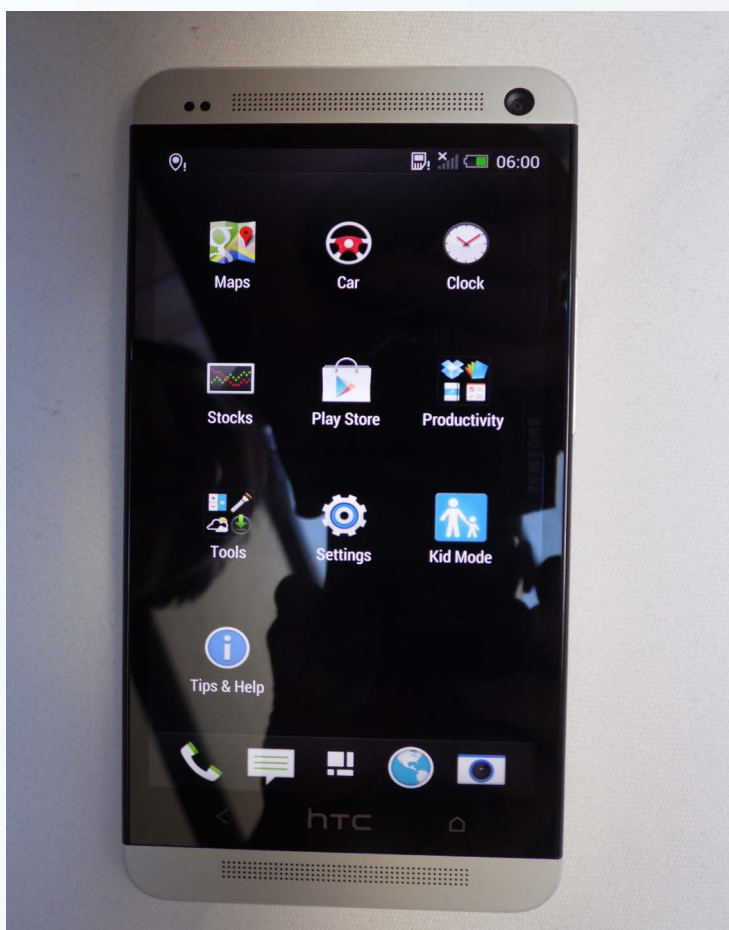


Két hangszórója van a készüléknek, mint a Sony Ericsson W600-nak, ettől a hangzás erőteljes és nagyon sztereó. Mindemellett feszültség alatt van a jack kimenete is, vagyis hangosabban szól és külső hangszórókat is meg tud szólaltatni önerőből.

Tény, hogy a Beats Audio fejhallgató konkrétan lerepült a fejemről maximum hangerőnél, olyat rezonált.

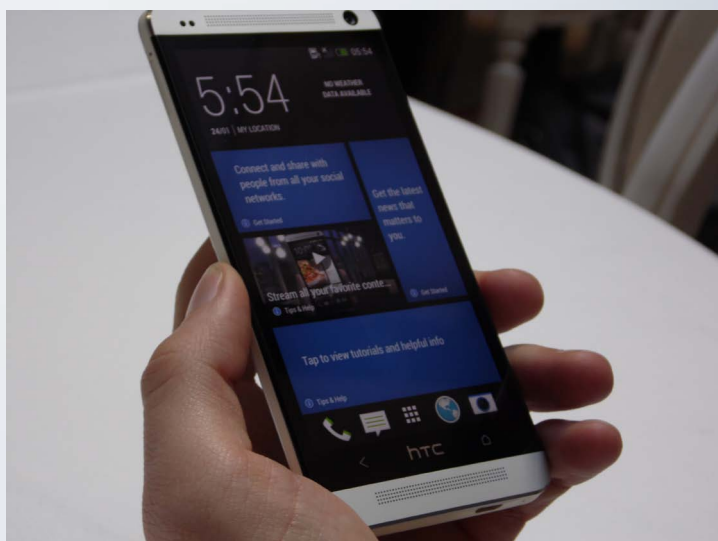


Ami nem tetszett, az a fekete és nagyon levegős menü. Mivel ez még nem a végleges OS rajta, reményeim szerint változtatni fognak rajta.



A készülék tetején található bekapcsoló gomb nem csak arra szolgál, hogy ki- és bekapcsolja a One-t, hanem egyben infraport is. Ezen keresztül tudjuk majd irányítani minden olyan eszközünket, legyen az tévé, DVD vagy HiFi, amihez távirányító is jár.

Arra a kérdésre, hogy mennyibe is fog kerülni a telefon, egyelőre egy 190 ezres árat határoztak meg, persze szolgáltatótól függetlenül. Várhatóan március végén, április elején jelenik meg. Magánvélemény, de kiváló darab lett ez a készülék.



**ANGOL UTCA 67.**

Cím: 1065 Budapest, Angol u. 67.

Albetétek száma: 3 darab

 Albetétek területe: 32 782 m<sup>2</sup>

 Albetétek térfogata: 168 m<sup>3</sup>

SZERKESZTÉS

**BALOGH TÁRSASHÁZ**

Cím: 1111 Budapest, Balogh utca 10

Albetétek száma: 1 darab

 Albetétek területe: 100 m<sup>2</sup>

 Albetétek térfogata: 300 m<sup>3</sup>

SZERKESZTÉS

**DEÁK TÉR 4.**

Cím: 1054 Budapest, Deák tér 4

Albetétek száma: 0 darab

 Albetétek területe: 0 m<sup>2</sup>

 Albetétek térfogata: 0 m<sup>3</sup>


SZERKESZTÉS

# Teszt: Kipróbáltuk az internetes közös képviselőt!

Végre nem kell havonta órákat tölteni a küldött elszámolások bogarászásával, nem kell ügyfélfogadási időben veszekedni a közös képviselővel: kipróbáltuk az EHázat!

Személy szerint nem egyszer gyűlt már meg a bajom a közös képviselővel, akik egy része – és mély tisztelet a kivételeknek – egy gyorstalpaló okj-s tanfolyamot követően rendelkezik évi több tízmillió forint és ez által több száz, több ezer ember sorsa felett. Ezzel persze nem is lenne baj akkor, ha a kellő matematikai, pénzügyi, épületgépészeti és kommunikációs kompetenciákkal rendelkezne valamennyiük, de sajnos a tapasztalat azt mutatja: 10-ből jó, ha 3 megbízható jó szakember, aki kellő tudással és tapasztalattal kezeli társasházunk és pénzünk sorsát.

Az általunk kipróbált EHáz persze nem egy varázspálca, de óriási segítséget jelenthet a közös képviselőknél, társasházkezelőknél abban, hogy kommunikációs és pénzügyi szempontból nemcsak kategóriákkal jobban és hatékonyabban működjenek, hanem szolgáltatásukat professzionálisan kínálják a lakók számára.

## Bárhonnan, bármikor

Az EHáz ugyanakkor nem egy hagyományos értelemben vett program, hanem egy internetes rendszer, amibe mind a közös képviselő, mind a lakók bárhonnan, bármikor, bármilyen eszközzel be tudnak lépni. Legyen az az otthoni, vagy az irodai számítógép, egy okostelefon, vagy egy tablet, az EHázba a [www.ehaz.hu](http://www.ehaz.hu) oldalon keresztül begépelve email címünket és jelszavunkat pár pillanat alatt beléphetünk azon házakba, ahol tulajdonunk, vagy bármilyen egyéb

The screenshot shows the EHáz web application interface. At the top, there's a navigation bar with 'BELÉPVÉ: Közös képviselő Teszt', 'STÁTUSZ: közös képviselő', and a 'KILÉPÉS' button. Below the navigation bar, the main content area displays a grid of apartment buildings. Each building card includes the name, address, number of units, area, and volume, along with a 'SZERKESZTÉS' button and a wrench icon. The buildings shown are: ANGOL UTCA 67., BALOGH TÁRSASHÁZ, DEÁK TÉR 4., DEMBINSZKY 52., DÓZSA 43., DÓZSA GYÖRGY ÚT 22., ERZSÉBET KÖRÚT 18., GARAY 31., and ISTVÁN UTCA 31. TÁRSASHÁZ.

jogosultságunk van (például számvizsgálók, vagy bérlők vagyunk valahol). A közös képviselők a belépést követően látják a kezelésük alatt lévő házakat, melyeket kedvük szerint bővíthetnek.

A használatához tehát mindösszesen internet szükséges, és az egyes házakhoz a közös képviselő osztja ki a hozzáféréseket a lakók számára. Tesztünk során egy társasházhoz úgy kellett hozzárendelnünk magunkat, hogy elég volt beírni az email címét a „lakónak”: ezt követően három másodperc múlva kaptunk egy emailt arról, hogy a közös képviselő felvett minket a rendszerbe és innentől valamennyi adatot a rendszeren keresztül saját email címmel és jelszóval értünk el a rendszeren keresztül.



## Mit lát a lakó?

Lakóként tehát a belepes.ehaz.hu -n a saját email címmel és jelszóval bejelentkezve részletes információkat kapunk arról, hogy éppen van-e tartozásunk, mennyi az egyenlegünk, hogyan alakult ez a múltban, illetve mikor milyen összegű befizetések történtek általunk, melyik bankszámlára. Ez már csak azért is rendkívül megnyugtató, mert saját tapasztalatból mondom, hogy évek óta hónapról hónapra az örületbe kerget a DOS-os programból nyomtatott, a könyvelők meg a közös képviselők által ugyan értelmezhető, de felhasználói szempontból hulladék elszámolás, melyen az elmúlt tíz év alatt valahogy sosem stimmelt semmi számszakilag, ám mindig volt rá valami frappáns indok, hogy miért nem.

Na, ez az EHázal a tapasztalataink szerint nem így van: forintról forintra, napról napra látjuk azt, hogy mikor mit fizettünk be és hova, és hogy milyen előírások alapján kellett ezt tennünk. Mindemellett lakóként lehetőség van a felületen a házzal kapcsolatos hibák bejelentésére, egyéb üzenetek elhelyezésére, melyek egy Facebook-szerű üzenőfalra jelennek meg a ház nyitóoldalán. Emellett itt adhatjuk le egyedi mérőóra-állásunkat (már amennyiben nem RFID-s óráink vannak, vagy házközponti mérés van), illetve a közös képviselő által kiírt elektronikus, vagy írásbeli szavazásokat is itt tekinthetjük meg, azok eredményeivel és a válaszolási lehetőséggel együtt.

Egyszerű, ám annál praktikusabb funkció, hogy a rendszerben található egy dokumentumok rész

hónap	számlaszám	nyitó egyenleg	előírások összesen	befizetések	számla záró egyenleg	Σ
2013. jan.		2 000 Ft	0 Ft		2 000 Ft	2 000 Ft
2013. febr.		2 000 Ft	-43 275 Ft	300 Ft (2013. febr. 14.) 50 000 Ft (2013. febr. 18.) 2 000 Ft (2013. febr. 18.)	-40 975 Ft	11 025 Ft
2013. márc.		-40 975 Ft	0 Ft	40 000 Ft (2013. márc. 6.)	-975 Ft	51 025 Ft
		52 000 Ft	0 Ft		52 000 Ft	

hónap	számlaszám / előírások összesen	közös költség	felújítás	cél-befizetés	szemét	biztosítás	víz	fűtés	felmelegítés	parkoló	tároló
2013. jan.		0 Ft	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013. febr.		0 Ft	19 650 Ft	2 250 Ft	-	-	9 000 Ft	12 375 Ft	-	-	-
2013. márc.		0 Ft	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0 Ft	-	-	-	-	-	-	-	-	-

is, ahol a házzal kapcsolatos iratok találhatóak, úgy, mint alapító okirat, szmsz, vagy például a hön áhított és szeretett éves jamboree-k - közgyűlések - jegyzőkönyvei. Így például ha olyan perverziónk lenne, hogy a szomszéd néni kínjait és panaszait írásban is vissza szeretnénk olvasni a későbbiekben, akkor erre is van lehetőség.

## Még sosem volt ilyen egyszerű az adminisztráció

Az EHáz ugyanakkor amellet, hogy a lakóknak, számvizsgálóknak különböző szinten engedi a belátást a ház ügyeibe, egy egészen komplex, ugyanakkor egyszerűen kezelhető adminisztrációs rendszer a közös képviselők számára.

név	albetét (státusz)	e-mail, telefon	cím	eház
Dén Máttyás	*1* épület / 3. emelet / 2. (tulajdonos)	denmatyas@gmail.com	A házban lakik	<input checked="" type="checkbox"/>
György István	*1* épület / 2. emelet / 2. (tulajdonos)	sumegi.disz@digitalvac.hu	A házban lakik	<input checked="" type="checkbox"/>
István Kálmán	*1* épület / 2. emelet / 1. (tulajdonos)	-	A házban lakik	<input type="checkbox"/>
Kovács István	*1* épület / 3. emelet / 1. (tulajdonos)	lako@ehaz.hu	A házban lakik	<input checked="" type="checkbox"/>
Kovács Kálmán	*1* épület / 1. emelet / 3. (tulajdonos)	-	A házban lakik	<input type="checkbox"/>
Máttyás Király	-	-	A házban lakik	<input type="checkbox"/>
Nagy György	-	c@chu, 876543	Heft 51.	<input type="checkbox"/>

A rendszerbe belépve ugyanis a megfelelő házat kiválasztva a közös képviselő pár kattintással felviheti a házhoz tartozó lakásokat, az abban lakó tulajdonosokat, bérlőket, legyenek azok akár magánszemélyek, vagy cégek. Ezt követően a rendszer teljes értékű lakó-, bérlő-, illetve tulajdonos nyilvántartást kezel, és ebből például játszi könnyedséggel nyomtat jelenléti íveket, vagy bármilyen más felszólítókat egy gombnyomással.



Az egyes házak költségei nagyon szofisztikáltan paraméterezhetők. Beállítható, hogy az egyes költségeket – mint alap közös költség, víz, felújítási díj, biztosítási díj, fűtési díj, szemétszállítás – mi alapján fizetik az egyes albetétek, illetve az egyes lakásokhoz, üzlethelyiségekhez egyedi szorzók is rendelhetők annak érdekében, hogy olyan alapító okiratban, vagy szmsz-ben hozott rendelkezéseket le tudja kezelni a rendszer. Természetesen garázsok és parkolók is felvihetők, ahogyan a házmesteri lakások is, melyeknél sokszor szintén jól jön a szorzó (nullás szorzó) lehetősége.

**"TESZT JÖZSEF" MÓDOSÍTÁSA**

ALAPADATOK | KAPCSOLAT | ÉRTESTÉSEK | EHÁZ HOZZAFÉRÉS | HOZZÁRENDELTELT ALBETÉTEK

Címek beállítása és alapértelmezett cím kiválasztása:

A házban lakik (a ház címe az alapértelmezett cím).

1074 Budapest, Dohány u. 53 **CÍM TÖRLÉSE**

**ÚJ CÍM RÖGZÍTÉSE**

Telefonszámok: 3-111-234 **TELEFONSZÁM TÖRLÉSE**

**ÚJ TELEFONSZÁM RÖGZÍTÉSE**

E-mail címek: teszt@jozsef.hu **E-MAIL CÍM TÖRLÉSE**

lako@ehaz.hu **E-MAIL CÍM TÖRLÉSE**

**ÚJ E-MAIL CÍM RÖGZÍTÉSE**

**KÖLTSÉGVISELŐ ADATAINAK MÓDOSÍTÁSA**

Az egyes albetétekhez és házakhoz fel lehet vinni különböző típusú mérőórákat, melyek lejáratú dátuma előtt automatikusan értesíti a rendszert a felhasználót. A havi előírásokat a rendszer a megadott költségek, illetve az egyedi óraállások alapján állítja elő, az esetleges kamatok, célbefizetések és egyedi előírások hozzáadásával, melyek így a közös képviselők által egyetlen gombnyomásra elkészíthetők.

Nagyon jó, hogy a havi záraskor a rendszer figyelmeztet arra, ha esetleg valahol nincs leadott óraállítás, így van lehetőség arra, hogy ilyenkor az előző havi fogyasztás alapján egy becsültet adjon meg a közös képviselő, melyet később – amennyiben téves becslés történt – egy jövőbeni tényleges leolvasást követően korigál a rendszer. A havi zárást követően a rendszerből egyetlen gombnyomással emailben elküldhetők, vagy letölthetők pdf-ben az adott egyenlegközlők, illetve előírások, melyek minden eddiginél egyértelműbben láttatják a lakókkal fizetési kötelezettségeiket és befizetéseiket egyaránt.

Ez utóbbiakat, mármint a befizetéseket, a közös képviselő egy tömeges befizetési modullal

**BELEPVE:** Közös képviselő Teszt **STÁTUSZ:** közös képviselő **KILÉPÉS**

**EHÁZ v3.0 ISTVÁN UTCA 31. TÁRSASHÁZ**

LAKÓK | ALBETÉTEK | **ELŐÍRÁSOK** | KÖNYVELÉS | ÉRTESTÉSEK | DOKUMENTUMOK | ALVÁLLALKOZÓK | SZAVAZÁSOK | TENDEREK

ÖSSZEÍTŐ | ÓRAÁLLÁSOK | TÁMOGATÁSOK | **EGYEDI ELŐÍRÁSOK** | KAMAT | **EGYÉB ELŐÍRÁSOK**

**ÁLTALÁNOS ELŐÍRÁSOK DÍJAI** (2013. március) **ELŐZMÉNYEK** **MÓDOSÍTÁS**

közös költség		víz és felfűtési díj		fűtés díj		parkoló és tároló	
alap közös költség: alapterület X 100 Ft	felújítási díj: alapterület X 50 Ft	vízárás hidegvíz díj: 120 Ft/m <sup>3</sup>	fűtés díj: alapterület X 330 Ft	parkoló díja: alapterület X 330 Ft			
vízárás közös költség: alapterület X 330 Ft	szemétszállítási díj: alapterület X 0 Ft	vízárás melegvíz díj: 140 Ft/m <sup>3</sup>	fűtés fogyasztási díj: 55 Ft/kWh	tároló díja: alapterület X 220 Ft			
nem vízárás közös költség: alapterület X 370 Ft	biztosítási díj: alapterület X 0 Ft	felfűtési díj: 87 Ft/m <sup>3</sup>					

**HAVI ELŐÍRÁS PARAMÉTEREI** (2013. március) **HAVI ELŐÍRÁS FRISZÍTÉSE**

társasház fogyasztása: hidegvíz: 0 m<sup>3</sup>, melegvíz: 0 m<sup>3</sup>, fűtés: 0 kWh

óraállások alapján: hidegvíz: 1/2, 20 m<sup>3</sup>; melegvíz: 1/2, 290 m<sup>3</sup>; fűtés: 0/0, 0 kWh

üzleti határidő: **előírások lezárása**  A lezárást követően az előírás nem módosítható.

**figyelmeztetések és hibák az előírásokban**

tudja rögzíteni a rendszerbe, melyhez OTP Elektra import lehetőség is készül a fejlesztő cég elmondása szerint.

A tömeges nyomtatási funkciókat illetően a rendszerben lehetőség van továbbá fizetési felszólítók, éves egyenlegközlők, közgyűlési meghívók és szavazólapok nyomtatására is, melyeket pdf-ben és tömeges emailben is előállítja a rendszer akképpen, hogy a címzett minden esetben úgy kerül rá a nyomtatott papírokra, hogy azok az ablakos borítékban az ablakban legyen, ezáltal újabb órákat spóroljon meg az adminisztrációból.

**EHÁZ v3.0 Havi elszámolás**

Közös képviselő: **István utca 31. társasház**  
H-1074 Budapest, István u. 31.  
"1." épület / 1. emelet / 1. (lakás)

Levelezési cím: **Teszt József**  
Budapest  
István u. 31.  
1074

Elszámolás adatai:  
2013. február  
fizetési határidő: 2013. február 17.  
kiállítás dátuma: 2013. március 13.

**Tárgyhavi előírások:**

megnevezés	alappja	szorzó	mennyiség	óraállítás	összesen
alap közös költség	albetét	3 000 Ft	1 db	0	3 000 Ft
közös költség (nem vízárás)	alapterület	370 Ft	45 m <sup>2</sup>	0	16 650 Ft
alap fűtés díj	alapterület	55 Ft	45 m <sup>2</sup>	0	2 475 Ft
általános felújítási díj	alapterület	50 Ft	45 m <sup>2</sup>	0	2 250 Ft
hidegvíz (8765)	fogyasztás	120 Ft	40 m <sup>3</sup>	40	4 800 Ft
hőmennyiségmérés (434322)	fogyasztás	330 Ft	30 kWh	50	9 900 Ft
melegvíz (4321)	fogyasztás	140 Ft	30 m <sup>3</sup>	30	4 200 Ft
<b>Tárgyhavi előírások összesen:</b>					<b>43 275 Ft</b>

**Egyenleg:**

hónap	számlaszám	nyitó	előírások	befizetések	záró
2013. jan.	Pénztár	2 000 Ft	0 Ft		2 000 Ft
2013. jan.	1212133	0 Ft	0 Ft		0 Ft
2013. febr.	Pénztár	2 000 Ft	-43 275 Ft	300 Ft (2013. febr. 14.)	-40 975 Ft
2013. febr.	1212133	0 Ft	0 Ft	50 000 Ft (2013. febr. 18.) 2 000 Ft (2013. febr. 18.)	52 000 Ft

**Tárgyhavi fizetendő:**

hónap	számlaszám	tűzfizetés	hátralék	kamat	fizetendő összesen
2013. febr.	Pénztár	0 Ft	40 975 Ft	0 Ft	40 975 Ft
2013. febr.	1212133	52 000 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

**Fizetési határidő: 2013. február 17.**

## Átlátható tevékenységek és árak

A rendszerben lehetőség van a házban munkát végző alvállalkozók rögzítésére is, akikhez különböző felújítási munkák tendereit tudja hozzárendelni a közös képviselő. Az áprilistól elérhető, de általunk már most kipróbált funkció egyik óriási előnye, hogy az egyes felújítási, vagy egyéb munkákhoz tartozó tendereket a lakók is láthatják és javasolhatnak további alvállalkozókat annak érdekében, hogy megfelelőképpen átlátható legyen a számukra az ajánlatkérés, kiválasztás és árazás.

albérelt / azonosító (típus) / költségviselő	2013. évi befizetések			befizetett összeg
Földszint / 21. (parkoló)	0 Ft (nyltó)	2 000 Ft (2013. febr. 18.)	20 000 Ft (2013. márc. 6.)	0 Ft
Teszti József				
Földszint / 65. (parkoló)	0 Ft (nyltó)	30 000 Ft (2013. márc. 6.)		0 Ft
*1* épület / 1. emelet / 2. (lakás)				
*1* épület / 1. emelet / 1. (lakás)	2 000 Ft (nyltó)	300 Ft (2013. febr. 14.)	40 000 Ft (2013. márc. 6.)	0 Ft
Teszti József				
*1* épület / 1. emelet / 2. (lakás)	3 000 Ft (nyltó)	300 Ft (2013. febr. 14.)	400 Ft (2013. febr. 14.)	0 Ft
Tóth Péter				
*1* épület / 1. emelet / 3. (lakás)	4 000 Ft (nyltó)	300 Ft (2013. febr. 14.)	2 000 Ft (2013. febr. 18.)	0 Ft
Kovács Kálmán				
*1* épület / 2. emelet / 1. (lakás)	0 Ft (nyltó)			0 Ft
*1* épület / 2. emelet / 1. (lakás)	5 000 Ft (nyltó)	300 Ft (2013. febr. 14.)		0 Ft
Isván Kálmán				

Mindemellett nagyon örvendetes, hogy amellet, hogy minden oldalon van segítség menüpont, a szintén áprilistól elérhető extra modulban lehetőség van házanként havi tartozás limitek beállítására is, mely elérésekor a rendszer automatikusan emailt küld a felhasználóknak, majd egy ügyvédi modulon keresztül automatizálja az esetleges további lépéseket is annak érdekében, hogy ezzel ne legyen napi szintű dolga se a társasházkezelésnek, sem pedig a számvizsgálóknak.

## Összességében

A felhasználói felület nagyon intuitív, egyszerűen kezelhető és jól átlátható, mind a közös képviselői modulban, mind a lakói modulban. A felhő-alapúsággal nincs szükség semmilyen szoftver megvásárlására, telepítésére, az üzemeltető cég lakásonként 100 Ft-ot kér havonta a rendszerért, mely valljuk be őszintén, három perc mobiltelefonálás ára egy átlagos csomaggal. Mind lakói, mind közös képviselői oldalról a rendszer egy igazán remek, hiánypótló fejlesztés, reméljük, hogy minél szélesebb körben elterjed majd a jövőben.

## Globális leépítés a Motorolánál

A kirúgások érintik az amerikai, a kínai és az indiai munkavállalókat is. A leépítés 1200 fős.

A Google Motorolájára nehéz idők járnak. A korábban menő mobilcéget bizony megviseli, hogy már nem annyira menő.

A Wall Street Journal által megkaparintott email szerint a dolgozók mintegy 10 százalékatól kénytelen megválni az amerikai gyártó. „Miközben nagyon optimisták vagyunk az új termékeinkkel szemben, addig szembe kell néznünk a kihívásokkal is”- magyarázzák a levélben. Magas költségek mellett a gyártó veszteséges a piacon, így csak idő kérdése volt, hogy mikor szánja rá magát a vezetőség, hogy leépít. „Az elbocsátá-sok a tavaly nyáron bejelentett leépítések folytatása” – árulta el a WSJ-nek a Motorola szóvivője. Az augusztusi 20%-os elbocsátás után most még 1200 embert küldenek el, méghozzá nem csak amerikai dolgozókat, hanem kínaiakat és indiaiakat is.

## Bajban az Amazon, jön a Google

A Google is potenciált lát az online vásárlásban. Csakhogy ők aláajánlanak a konkurens cégeknek.

Az Amazon nemrégiben indította el **Prime** nevű szolgáltatását, melynek lényege hogy még aznap kiszállítják a megrendelt árucikket, némi extrapénzért cserébe. Ekkor leginkább az utcai boltok és áruházak kerültek bajba, mivel már ki se kell mozdulni otthonról azért, hogy a reggel a neten vásárolt tévén este már ne a Late Night Show-t nézze a vásárló. Ekkor az Amazon örült, hogy ezt is meg tudta csinálni, most viszont a mosoly odafagyhat az arcukra, ugyanis a Google is ebben gondolkodik, méghozzá ugyanezzel a szolgáltatással, csak hogy olcsóbban. A Google Shopping Express viszont saját online áruházláncot fog takarni, amiben olyan nagy és valódi nagyágyúk állnak a háttérben, mint a Target vagy a Wal-Mart.

Az éves szolgáltatási díj, vagyis hogy még aznap kiszállítsák az árut, nem túl magas, éves szinten 64 vagy 69 dollárba fog kerülni. Ez 10-15 dollárral alacsonyabb az Amazon Prime-nál, ugyanis az éves szinten 79 dollárba kerül. Végül csak nyit valami boltfélét a Google, még ha nem is erről szóltak **az első hírek**.

## A Samsung kihátrál a Windows RT világából

A Microsoft hatalmas pofont kapott a Samsungtól: befejezi a Windows RT-s tabletek gyártását és forgalmazását.

Már a megjelenés óta kérdezzük, hogy mi értelme van a Windows RT-nek, meg nem nevezett forrásunk szerint a Microsoft se tudja, hogyan kommunikálja ki a rendszert. A Windows RT azért jó nekünk, mert... Erre nem tudok mit mondani.

A hagyományos programokat nem lehet rátelepíteni, mert az új kezelőfelület mögött konkrétan nincsen semmi, az applikációk száma elenyésző.

## Pocsék eladást produkált a Surface

A Microsoft mindössze másfélmillió táblagépet adott el az év végéig, ráadásul a nagy része csak RT volt.

Tavaly mindössze 400 ezer Windows Surface Pro fogyott előrendelésben, miközben egy millióan döntöttek úgy, hogy adnak egy esélyt a Microsoft Windows RT-s táblagépeinek. Ez az eladási szám még a Microsoft várakozásait is alulmúlta, ugyanis a legóvatosabb becslések szerint is kétfélmillió táblagép talál gazdára a 2012-es év végére és hárommillióra adnak le előrendelést. Összehasonlításképpen az Apple az utolsó negyedévben 22.9 millió táblagépet adott el, az egész évben pedig 128.3 millió iPad talált gazdára.

A Microsoft egy olyan piacra lépett be a táblagépeivel és a mobil operációs rendszerével, ahol a Google és az Apple a domináns szereplő. A Microsoft az év első negyedévéitől azt várja, hogy a notebook eladások száma globálisan 7%-ot csökken, miközben a táblagépek piaca idén jelentősen, 49%-ot fog nőni, vagyis idén várhatóan 190.9 millió tablet talál gazdára, ami történelmi jelentőségű, ugyanis most először le fogja hagyni a PC és notebook eladásokat.

Ami biztos: minél több applikáció fog kijönni a Windows 8 alá, annál népszerűbb és vonzóbb lehet majd a vásárlók számára. Egyelőre azonban nem vár senki se forradalmat a Surface-től.



De nem szabad összekeverni a Windows 8-as tablet PC-vel, mert azok teljesen rendben vannak, lévén hogy asztali rendszer fut az érintőkijelzős tableten vagy laptopon.

A Samsungnak annyira elege van a gyér eladásokból, hogy az ATIV Tab nevű Windows RT-s táblagépet az USA-ban már piacra se dobja, Németországban pedig visszaveszi a gyártó a boltok polcairól. Több forrás szerint ez a lépés mindenhol érvényes lesz.

## Európába érkezett a Kindle Fire HD 8.9!

Sok európai országban debütált az Amazon táblagépe, de Magyarországra nem akarózik jönni.

Now in the UK:  
**kindle fire HD 8.9"**

Our highest resolution,  
largest HD display tablet

Perfect for entertainment  
and staying connected

Available Now: **From £229**



Az Amazon Európában is az útjára indította a Kindle Fire HD 8.9-es táblagépet. A **brit**, a **német**, a **francia**, az **olasz** és a **spanyol** piacok mellett **Japánban** is kapható a webáruház zászlóshajójának számító tablet, amire már egy hónapja le lehetett adni az előrendelést. Eközben az Államokban csökkent az ára a tabletnek, ugyanis a csak WiFi-s 16 GB-os verzió mindössze 269 dollárba kerül (64 ezer forint), a 4G-s és 32 GB-os pedig 399 dollár lett (94 ezer forint). Az Egyesült Királyságban 229 font az induló ár (81 ezer forint), ebben az esetben azonban speciális ajánlatok vannak a záróképernyőn. A reklámmentes élet mindössze 10 fonttal drágább. A 16 GB-os mellett kapható még a 32 GB-os is, ez 259 font (92 ezer forint). Németországban 269 euróba kerül a 16 GB-os verzió, a 32 GB-os pedig 299 euró. Sajnos Európában csak a WiFi-s verziót értékesíti az Amazon.



# Az idei Karácsony slágere lehet az iWatch

**A Bloomberg értesülései szerint az évvégén debütálhat az Apple okoskarórája.**

Mint azt már korábban írtuk, az Apple 100 szakember bevonásával fáradozik azon, hogy elkészítsék a hajlékony kijelzővel bíró okoskarórát, az iWatch-ot. Ezen a kütyүн egy eszközzel optimalizált iOS fog futni és sok olyan funkcióval rendelkezni fog, mint az iPhone vagy az iPad.

Az egyik amerikai techportál szerint az iWatch nagyjából 4-5 napig bírja majd egy feltöltéssel, de a jelenlegi prototípusok mindössze két nap után lemerülnek, úgyhogy ezen még van mit dolgozni a mérnököknek. Nem lehetetlen, hogy Siri is lesz benne, ami elég nagy durranás lenne, mivel egy szíj méretű kijelzőn bizony elég nehéz manuálisan navigálni, miközben a hangutasításos rendszer nem lenne butaság.

A Bloomberg szerint az Apple jobb üzletként tekint az iWatch-ra, mint egy esetleges Apple televízióra. Már csak azért is, mert az árrés akár 60% is lehet majd a végeredménynél, ami körülbelül négyszer akkora, mint a televízió gyártás esetén – állítja a Bloomberg vállalati elemzője. Az Apple pedig oda megy, ahol pénz van.



## Íme az „igazi” iWatch

**Ötletes videóban mutatják be a jövő okoskaróját, amitől az ember úgy érzi, hogy most akar 2019-ban lenni.**

Talán nem kell olyan sokáig aludni, hogy ilyen funkciókat csalogathassunk ki az iWatch-ból, de sajnos a technológiai fejlettségünk még nem áll ezen a szinten, csupán a digitális utómunkában vagyunk ilyen jók. A holokivetítő amúgy igazán ötletes.



## A Google Glass felolvassa majd a híreket

**A The New York Times-szal közösen fejleszt applikációt a Google.**

A Google és a The New York Times egy közös projekten belül, közösen készíti el az újság applikációját a Google okos szemüvegére, a Glass-re. A készülék nem csak a szalagcímetek, a képeket és a cikkeket fogja megjeleníteni, hanem akár fel is olvassa azokat. A duo teszteli a Breaking News-t, vagyis a rendkívüli híreket, amikor is figyelmeztetés jön fel a szemüvegen, ha nagyon fontos esemény történt vagy éppen folyamatban van.

Természetesen a Gmail-nek is lesz saját applikációja, a beérkező üzenetek válaszait egyszerűen bediktáljuk a szemüvegen keresztül. Ami biztos még, hogy az Evernote és a Skitch is optimalizálva lesz az okos szemüvegre, a megosztás funkciók keresztül képeket oszthatunk meg az ismerőseinkkel.

# Itthon is lesz Firefox OS!

**Név szerint említik meg sajtóközleményben Magyarországot, mint piacot a Mozilla Alapítvány.**

Az idei Mobile World Congress valószínűleg az elmúlt idők legnagyobbika lesz. Új játékosok vannak a pályán, akik bizony be akarnak férközni a zömmel Android és iOS uralta világba. Az Ubuntu for mobile OS mellett a Chrome OS a másik nagy belépő idén (nem beszélve a MeeGo alapjain nyugvó Sailfish OS-ről), melyet a Mozilla Alapítvány készít nagy gonddal. A Firefox OS nyílt mobil platform, csakúgy, mint az Android, de kicsit másképp gondolják az üzletpolitikát, mint a Google. A Firefox OS nem akar nagyozni, elég neki a belépőszintű készülék, így árkategóriában mindeképpen nyertes lesz, kérdés, hogy ez nem fog-e a minőség romlására menni.

Az MWC-n bejelentésre került, hogy négy vállalat is készít Firefox OS-es készüléket a jövőben. Az LG, a Huawei, a ZTE és az Alcatel is letette a voksát a rendszer mellett, remélhetőleg a Google pedig nem kezdeményez szankciókat. Erre már láttunk példát akkor, amikor a kínai Alibaba-nak készített volna okostelefont az Acer.



És már azt is tudjuk, hogy itthon egy-egy modell kapható is lesz. Nem is csodálkozunk ezen, ha azt vesszük alapul, hogy a Mozilla Alapítvány elnökét Gary Kovacsnak hívják.

## Van már készülék is

Az Alcatel már be is mutatta az első Firefox OS-es okostelefonját, az Alcatel One Touch Fire-t (fent), mely egy 3.5 hüvelykes kijelzővel ellátott készülék. A processzora Qualcomm, egymagos és 1 GHz-es, memóriája mindössze 256 MB, fényképezője pedig 3.2 megapixeles. A ZTE készüléke nem különb hardverben, így a 2010-es architektúra új életre kel 2013-ban.

## ZTE Open

Az Open hardvere nem éppen a legerősebb, sőt. A Cortex-A5 processzor nagyjából 800 MHz-es lehet, a memóriája 256 MB és mindössze fél gigabájt a tárhelye, ami bővíthető. A hátlapján egy 3.2 megapixeles kamera kapott helyett. A 3.5 hüvelykes kijelző felbontása 480 320 pixel, ami szintén nem a mai technológiai szintnek felel meg. Szerény véleményem szerint a ZTE Open hardveres tudásban nagyjából egy iPhone 3GS-sel vetekszik.

## A szolgáltatók is boldogok lehetnek

Mi a különbség a Google Play, az AppStore és a Firefox applikációs boltja között? Míg az előzőek leginkább a gyártó pénztárcáját tömi, addig a Firefox-nál akár a szolgáltató is létrehozhat egy applikációs boltot, ahol saját maga árulhatja a programokat, játékokat az ügyfelek számára, ráadásul akár a számlaegyenlegünkre is vásárolhatunk majd.





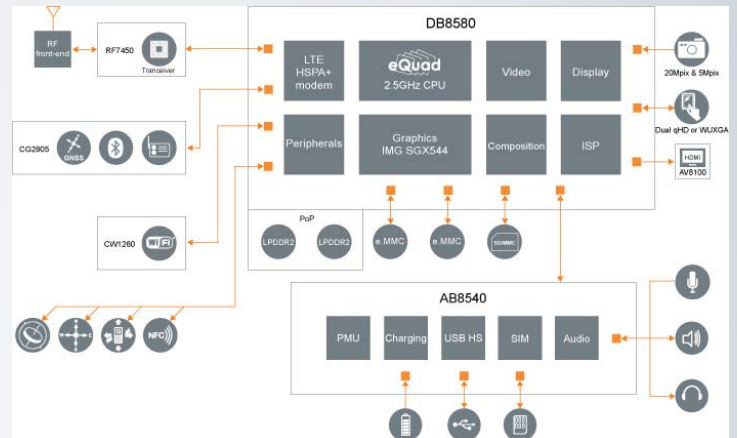
# Íme a világ legerősebb mobilprocesszora!

Felejtsd el a Tegra 4-et és a Snapdragon S800-at. Mind "amatőr" technológia.

1.8 GHz? 2 GHz? 2.3 GHz? Ugyan már, a legtöbb még csak álom! 2.5 GHz alá ne is adjuk! Az ST-Ericsson a Mobile World Congress-en szeretné mindenkiel megismertetni legújabb fejlesztését, melyet egy okostelefon prototípust is készített.

A NovaThor eQuad mobil processzor négy magja 2.5 GHz-es órajellel büszkélkedhetnek. Emellett számos LTE szabványt is támogat, így igazán globálissá tehető a felhasználása. A vállalat sajtóanyaga szerint a 28 nanométeres FD-SOI technológiája konkrétan egy PC erejét adja egy mobil eszköznek. És mi ennek hiszünk is.

A NovaThor L8580 mintegy 35%-kal kevesebb energiát használ, mint a rivális, hasonlóan magas frekvenciát használó architektúrák.



A kisebbik eQuad mobil processzor is 2.5 GHz-es órajellel bír, melynek az alapja egy ARM Cortex-A9, a 600 MHz-en futó grafikai megjelenítője pedig egy PowerVR SGX544-es GPU. Ha ezt összeadjuk, akkor az össz-MegaHertz száma eléri a 3 GHz-et! A komplett platform támogatja a Bluetooth-t, a GNSS-t (GPS+GLONASS), az FM rádiót, a WLAN-t, a WiFi Direct-et, a Miracast-ot és az NFC-t is.

## Zsebben hordható DSLR fényképezőgép a Nikontól

**Coolpix A: Kompakt fényképezőgép, nagy tudással, de horror árral.**

Drága a hétszázézer forintos full-frame Sony Cyber-Shot RX1 kompakt fényképezőgép? Aki hasonló minőségre vágyik, de olcsóbb megoldást keres, annak csak ajánlani tudom a Nikon legújabb fejlesztését, a klasszikus formavilággal megáldott Coolpix A-t. A lenszéje 18,55 mm-es, f/2.8 a rekesze, hihetetlenül gyors az autofókusz, de rendelkezik manuális fókuszyűrűvel is.



Az egész rendszer középpontjában pedig egy 16.2 megapixeles DX formátumú APS-C szenzor áll. Az érzékelő alapötlete az, hogy legyen egy olyan tükörnélküli DSLR képminőséget

prezentáló fényképezőgép a piacon, ami belefér a zsebünkbe. A Sony az RX1 esetében már megcsinálta a maga verzióját, most pedig a Nikon is a Coolpix A-val. A készülékkel 12 vagy 14 bites RAW, azaz nyers képeket készíthetünk, a gép ISO tartománya 100-tól 25.600-ig tart, ami csak a profi gépekre jellemző.

A készülék ára ennek megfelelően 300 ezer forint körül fog mozogni.



# BlackBerry Z10: A fekete bari

Végre! A BlackBerry előállt egy ütős készülékkel, amellyel kiléphetnek az üzleti felhasználók köréből. Talán még nem késő és tényleges alternatívát nyújthatnak azoknak, akik gyorsan megérkező üzenetekre és villámgyors böngészésre vágnak, figyelemre méltó multimédiás képességek mellett...

Elnézést kérek a címben elsütött, gyenge szöveccért, de mindenképpen tudatosítani szeretném már itt, az elején, hogy a **BlackBerry Z10** az MÁS. Fekete bárány minden szempontból. Bátorság a cég részéről, hogy a mai, erős versenymezőnyben egy teljesen független operációs rendszert mernek kiadni és megkísérik azt, hogy erre a – valljuk be – tetemes hátrányból induló platformra vevőket szerezzenek.

Helyesebben vevőket szoktassanak át. Ugyanis ha mondjuk 3 évvel ezelőtt esik ki ez a telefon a gyártósorról, akkor talán sokkal nagyobb esélyük lett volna a meglévő, BB ügyfelek megtartására és esetleg újabb ügyfelek megszólítására. De ma, 2013. márciusának elején az Android, az iOS és a Windows Phone nyomul és gyakorlatilag mindent tudnak, amit a BB tudhat. Legény legyen hát a talpán, aki ezekkel szemben ilyesmibe bele mer vágni.

Mégis levante hiba lenne, ha a technikai iránt érdeklődő ember nem adna egy esélyt a BlackBerry Z10-nek és eleve elkönyvelné, mint esélytelen készüléket. A Z10 ugyanis JÓ. Mégpedig nagyon jó. Erről már egy óra használat után megbizonyosodunk. Tökéletes anyagminőség, gyönyörű design és erős belső hardver jellemzi, ettől aztán az operációs rendszer



és ezzel a telefon működése maga villámgyors. A kijelzője is tökéletes, napfényben is jól látható, a kamerája is felső kategóriás – a készített képek és videók minőségét tekintve mindenképpen kiemelkedik a tömegeből – és a rajta futtatható szoftverek terén sincs min szégyenkezni. Az érdeklődésünket tehát felkelti az első percekben, lássuk hát a részleteket!



A külső – amivel elsőként találkozunk – egy szóval jellemezhető: megnyerő. Tetszik és kivétel nélkül mindenkinek tetszett, akinek megmutogattam. Nem csak az én ízlésemnek felel tehát meg. Igaz, erős iPhone-os utóérzetünk van, de nem baj ez.

Az összeszerelés és a kiválasztott anyagok használata olyan, hogy azonnal érezzük, ez egy drága masina. Elit. Annak ellenére, hogy a hátlap levehető, valahogy mégis sikerült olyan minőségben megcsinálni, hogy ne recsegjen, ne mozogjon. A gombok kialakítása és minősége is a legjobb, amit valaha a kezembe fogtam. Kijelenthetjük tehát, hogy minőségét tekintve prémium kategória.

Van bekapcsoló gombunk a felső élen, amire sokszor nem lesz szükségünk. A képernyő alulról felfelé simításával ugyanis a képernyőzár kioldódik, a készülék feléled. Nem kell tehát gombokat keresgélni és két kézzel megfogni a készüléket, ez nagyon kényelmes dolog. A hangerő gombok között találunk egy rejtélyes valamit, amelyen nincs semmilyen felirat. A használati útmutatóban keresgélve nagy nehezen rálelünk, hogy ez a gomb a mute, azaz a némító gomb. Ezen kívül vele indíthatjuk el a hangvezérlést is, amely egyébként szintén jobb a konkurenciák által használt megoldásoknál, de csak angol. Ennek ellenére az én hungarizmusomat is tökéletesen megértette és mindent meg tudtam vele oldani, kéz nélkül is. Autóban ez jól jön ám!



A túloldalon találunk egy microUSB csatlakozót és mellette egy microHDMI aljzatot is. Öröm tehát, hogy a Z10 tévére csatlakoztatásához nem kell vásárolni semmilyen – méregdrága – MHL kábelt, hanem egy kutya közönséges, szabványos – és nem utolsósorban olcsó – HDMI kábellel megoldható minden. És nem mellesleg, videózás közben tölthető is a készülék. Igaz persze az is, hogy kissé bután néz ki egymás mellett a két, hasonló aljzat és ahhoz is kell némi idő, hogy megszokjuk, melyikbe is kell dugni a töltőt, de ezek kezelhető ügyek. Az, hogy külön médiacsatlakozót kapott a telefon, nem véletlen. Ezzel is hangsúlyozni kívánják, hogy ez nem egy üzleti (magyarra fordítom: drága, de semmire nem használható) készülék, hanem a hétköznapi ember számára is élményeket nyújt. És ez nagyon helyes irány.



A multimédiás tartalmak támogatásához, de megkockáztatom, hogy egy operációs rendszer megfelelően zökkenőmentes működéséhez is elengedhetetlen az erős hardver. Ebben sem kell csalódnunk, mert a BlackBerry Z10-esnek egy dupla magos, 1,5 GHz-es processzor adja a lelkét, amelyet megtámogat 2 GB RAM a szoftverek telepítésére és 16 GB belső háttértár. Ha nem lenne elég, microSD kártyával bővíthetjük, 32 GB-ig kipróbáltam és viszi is szépen. A képernyő mérete 4,2 col, amelyen 1280x768 pixelt helyeztek el. Ez egy elég figyelemreméltó, 356 PPI-s felbontást eredményez. A képernyő ráadásul gyönyörű színekkel kábít el minket és napfényben is tökéletesen látható. Az arányai egy kicsit furcsák nekem, hiszen az 1280 / 720 lenne egy szabványos méret, de így, a 15:9 arányban is élhető az élet. Az érzékenységevel sincs baj, nincs tétovázás az érintéses vezérlésben.

Nehogy kimaradjon a tesztből, hogy a Z10-es tudja az NFC-t, azaz két készüléket egymáshoz közelítve, minden varázslat nélkül át tudunk



küldeni fájlokat. Az is figyelemre méltó, hogy a fájlok küldésénél menüből felajánlja nekünk ezt, ami megint csak kényelmes és így tényleg használható dolog. A wifi erős (a/b/g/n), 2,4 GHz-en és 5 GHz-en is kommunikál, természetesen tudunk vele internetes hotspotot is létrehozni, amivel a telefon internetje könnyedén megosztható más eszközökkel. A Bluetooth kapcsolat 4.0-ás, ami nagyon alacsony energiafelhasználást eredményez. Erre szokták azt mondani, hogy nem spóroltak semmivel. Mindenből tehát a jelenleg elérhető legjobb került a telefonba és ez nagyon érződik a mindennapos használat során. A benne rejlő erőgépet egy 1800 mAh-s akkumulátor látja el energiával, amely tapasztalataim szerint erősen nyomkodva és napi több száz üzenetet elolvasva is kibírja másfél napig. Jó hír, hogy a hátlapot levéve cserélhető, így akinek ez nem elég, vehet tartalékot hozzá.



Miután tudjuk, hogy milyen hardvert bújítottak ebbe az egyébként kifejezetten kényelmes méretbe, azaz a 130 x 65,6 x 9 milliméterbe és 136 grammra, hát nézzük meg, mit hoztak ki belőle szoftveresen. Kellemes meglepetés, hogy manapság a BlackBerry használatához nem kell semmilyen plusz előfizetés és saját BlackBerry szerver sem (pár éve enélkül még meg sem moccant), hanem néhány perc alatt, a telefonról létrehozva egy BlackBerry fiókot, már megy is minden.



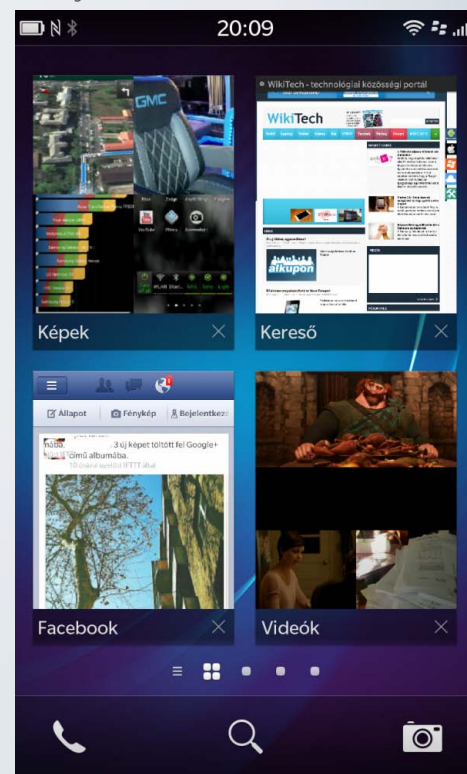
A Gmail fiókból szépen benyalta a kontaktokat is, így a pár perc alatt az értendő, hogy telefonálásra és emailezésre kész az eszköz, fényképekkel, mailcímekkel, mindennel együtt. Sőt, a Facebook kapcsolatainkat is beszippantja és a kapcsolatok között ezek is megjelennek. Mindez tehát nagyon kényelmes, dolog, vetekszik az Android kényelmével.



A felhasználói felület nagyon átgondolt és gyorsan kezelhető. Androidhoz képest én nagyon hiányolom a widgeteket, azaz a főképernyőkre nem lehet kitenni semmi olyan kis alkalmazást, amelyre rápillantva látnánk mondjuk az időt

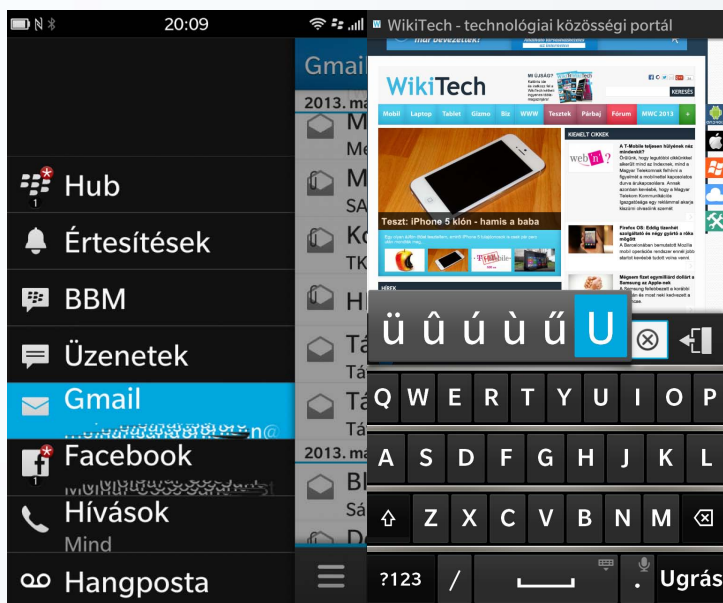
vagy az időjárást. Az iPhone-hoz hasonló leginkább, a telepített szoftverek egymás mellett és alatt, rács szerkezetben kerülnek elhelyezésre, képernyőnként 16 darab fér el (4 x 4). Nagy hibája, hogy a telepített szoftverek a telepítés sorrendjében kerülnek elhelyezésre, így folyamatosan keresgélünk kell, mi-hol található. A menüben nem lehet beállítani ABC-sorrendet. A szoftverek felleltetésével egyre növekszik az azokat tárolni hivatott képernyők száma, ez egy idő után kényelmetlen lehet majd. Csak egy példa: nekem Androidon 174 szoftver van jelenleg felleltetve, ez a BlackBerry Z10-en ugyebár 11 oldal lenne, azaz a gyári szoftverekkel együtt 15. Ezeket kell minden egyes esetben végigpörgetni és nagyon figyelni az ikonokat – vagy emlékezni, mikor lett telepítve a szoftver – mert ugyebár nem betűrendben kerülnek rendezésre. Ez így használhatatlan, de gondolom, ezt majd javítják.

A szoftvereket tartalmazó főképernyőktől balra dinamikus változó képernyő foglal helyet. Ha elindítunk valamilyen alkalmazást és abból kilépünk, benn marad a háttérben és a balra eső legelső képernyőn, kis ablak formájában megtalálható. Azaz, csak háttérbe megy, de fut. Ha újabb szoftvert elindítunk és abból is kilépünk, az ugyanezt csinálja. Így aztán szépen lassan lesz annyi kis ablakunk, ahány szoftvert elindítottunk. Ez amúgy nagyon kényelmes lehet, hiszen ez az igazi multitasking, azaz több alkalmazás egymás mellett kezelése. Jól áttekinthető, azonnal látjuk, mi maradt a háttérben. Szerethető. Ha valami nem kell, akkor a kis ablakának jobb alsó sarkára bökünk és tényleg megáll. Ezért van az, hogy nincsenek a háttérben felhalmozódó, az operációs rendszert meglasztó, sunyi alkalmazások, mint mondjuk Androidnál. Ezt könnyű ám megszokni.





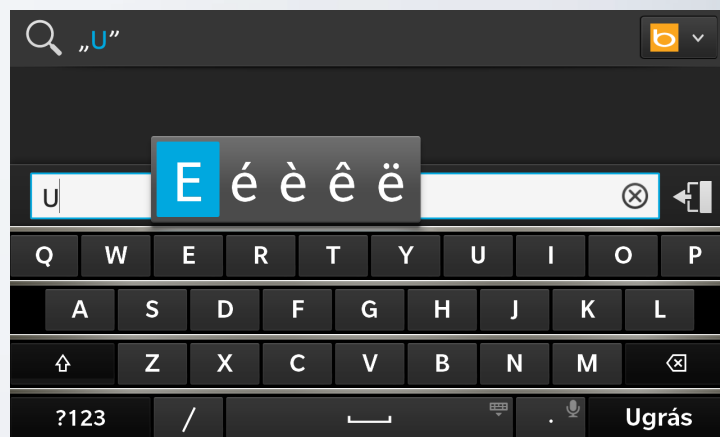
Ugyanerre a képernyőre nyílik fel minden olyan alkalmazás, amit az előtérben (teljes képernyőn) futtatunk éppen. Ez is szerethető, mert mindig ugyanott van, az első szoftveres képernyőtől közvetlenül balra. Ha még egyet balra simítunk, akkor érkezünk meg a BlackBerry Z10 lelkéhez, ami mindent ver, amit eddig láttam. Itt van ugyanis az értesítések képernyője, amiben ez a masina kiválóan teljesít és lenyom mindenkit. Egy pillantással befoghatjuk az ÖSSZES fiókunkat és azonnal látjuk, hogy hová és mennyi üzenet esett be. Nagyon kényelmes és dinamikus találmány ez! Nem tudom, ki-hogyan van vele, de nálam a napi telefonhívások száma már régen csak töredéke a beérkező üzenetek számának, így a legértékesebb dolog számomra a BlackBerry Z10 esetében az, hogy a szöveges üzeneteimet – legyenek azok SMS-ek, e-mailek, Facebookról, Twitteről, bármi és bárhonnán - üzenetek, egy helyen és nagyon gyorsan át tudom látni. Persze nem vagyunk meglepve, hiszen a BlackBerry mindig is azoknak volt kiváló, akik főként szöveges üzenetekkel kommunikálnak. Nos, hűek ehhez a hagyományhoz és már ezért az egy featuráért kellene nekem a Z10.



Persze az élet nem olyan édes ám, mert meg kell említsek néhány olyan hibát, ami sajnos ront ezen az összképen. Az első – és számomra érthetetlen – hiba a magyar billentyűzet hiánya. Abban ugyebár egyet érthetünk, hogy egy virtuális – azaz a képernyőn elhelyezett – gombokkal rendelkező billentyűzet esetén nem lenne egy nagy “was ist das” ékezetes, az adott nemzet nyelvére jellemző billentyűzetet megalkotni. Hát, itt NINCS ilyen és a BlackBerry World-ből (a BlackBerry saját marketje, melyről később szólok) sem tölthető le. Még pénzért sem.

A billentyűzet egy sima QWERTY, amelyen az ékezetes karakterek előcsalása a nyögvenyelős, “hosszan-rányomok-aztán-várom-hogy-előjőjjön-aztán-ha-sikerül-kiválasztom-a-nekem-kellő-ékezetes-betűt-de-az-esetek-többségében-félrenyomok” típusú, amelynek egyetlen kézzel fogható hozadéka az lesz, hogy az ember NEM FOG ékezetekkel gépelni.

Nem vagyok híve a nagy magyarkodásnak, de azt azért hadd várjam már el így 2013. elején, hogy magyar létemre egy magyarra beállított operációs rendszerben magyar ékezetes legyen a billentyűzet! Az elvárás túlzott, így marad az, hogy az ember nemecekben gépel. Akinek pedig – a már klasszikus példamondattal élve – mindegy, hogy “Meghalt a Pápa”, vagy “Meghalt a Papa”, az gépeljen nyugodtan ékezetek nélkül. Én személy szerint könnyelműségnek és hányavetiségnek gondolom azt, ha valaki legalább nem próbál meg elkövetni mindet annak érdekében, hogy a szöveges, azaz a gépelt kommunikációban a többiek megértsék és ne félreértsék.



Ékezetmentes billentyűzeten ez elég nagy szívás a magyarul gépelők számára, így azoknak nem javaslom a BlackBerry Z10-et jelenleg, akik az írott szövegeikre igényesek.

Akiket viszont mindez nem érdekel, vagy többségében angol anyanyelvűekkel leveleznek, azoknak egy tökéletesen használható, gyorsan reagáló, félregépelésektől teljesen mentes billentyűzet áll, a rendelkezésükre, ami viszont imádható. Ha a prediktív, azaz felajánlott szavakkal operáló gépelésben jók vagyunk – vagy hajlandóak vagyunk megszokni – akkor még magyarul is elég gyorsan tudunk ezen az angol billentyűzeten is írni, hiszen a felajánlott szavak a billentyűzet között ott bukkannak fel, ahol a következő betű miatt éppen amúgy is jár az ujjunk.

Ha ezt megszokjuk, valóságos gépelési mágus lehet belőlünk. Igazán kár hát a magyar (és egyéb, különleges karaktereket alkalmazó) billentyűzet hiányáért, mert azzal együtt a BB Z10 minden konkurens rendszert leverne ebben is.



Amíg el nem felejttem, essék néhány szó a BlackBerry World-ről is, amely a BB saját alkalmazás áruháza. Amit elsőként meg kell jegyeznünk róla az, hogy ellentétben más alkalmazás áruházakkal, ebben bizony a legtöbb szoftver fizetős. Itt is igaz, hogy vásárolni csak akkor tudunk, ha a BlackBerry hozzáférésünkkel jelentkezünk be és csatlunk kell egy internetes vásárlásra alkalmas hitelkártyát hozzá. Ha ez megvan, mehet a szoftvervásárlás.

Ha nem haragszik meg a kedves olvasó, én magam nem vásároltam semmit, mert nem valószínű, hogy valaha is BlackBerrym legyen, de az azért jelzés értékű, hogy egy sima Google Maps maga 4,49 euróba kerül, ami átszámolva mai árfolyamon 1340 forint. Az is érdekes, hogy az árak euróban vannak megadva, miközben Magyarországon a hivatalos pénznem (még mindig) a forint.

Ez persze nem véletlen, mert így a kedves ügyfelet még kicsit le lehet húzni. Példa: a Sprinkle idehaza 477 HUF, a BB-nél euróban fizetve 534 + bankként változó átváltási költség. Az Asphalt 7 Heat 4,49 euró, azaz 1340 HUF, míg a Google Play-en 224 HUF. Mindezekkel együtt is el kell ismerni, hogy a BlackBerry World legalább nem egy üres világ és ha drágán is, de legalább vannak benne szuper szoftverek is. Az persze kérdés, hogy ezek a szoftverek milyen tempóban fognak sokasodni, de ezt megtippelni nem feladatom itt és most.

A gondolatmenetem egy kissé elkalandozott, de talán jobb is ez így. Legalább a kedves olvasó érzi, hogy bizony érhetik az embert kellemetlen meglepetések is, amellyekkel el is akadhatunk néha pár órára. Nameg kellemesek is. Ilyen

kellemes meglepetés az, hogy a BB Z10 multimédiás képességei valóban figyelemre méltóak. A készülékre másolt filmeket döccenés nélkül játssza vissza még akkor is, ha nagy bitrátaival rendelkező, fullHD felbontású mkv-król is van szó. A DivX-ekkel is elboldogul, szintén a saját lejátszó szoftverével. Az a specifikációból is tudható, hogy 1080p-s videót képes készíteni, azaz fullHD-ban rögzíthetjük

élményeinket. A fényképek készítésére egy 8 megapixeles kamera áll rendelkezésünkre, amelynél nem is annyira a megapixelek száma a lényeges, hanem az, hogy meglepően jó minőségű képeket tudunk vele készíteni. És ami megfizethetetlen extra, hogy a fényképezőgép nagyon gyors, akár másodpercenként rögzíthetünk újabb fotókat vele.





Sajnos a beállítások elég szűkösek, nem tudunk például fénykép méretet, azaz felbontást állítani, így mindig a maximális felbontásban fényképez. Van viszont 4:3 és 16:9 arányú felvétel, és van mosolyfigyelés is. A videófelvételnél nagyon jó extra az, hogy felvétel közben ki-be kapcsolhatjuk a segédfényt és ez nagyban segíthet a változó fényviszonyok lekezelésében. A külső SD kártyára viszont csak akkor tudunk 1080-as videót készíteni, ha legalább egy 4-es osztályú (Class4) kártyát teszünk a foglalatba, amelynek írási sebessége elegendő ekkora adatfolyamhoz. A belső tárra viszont mindent lehetséges rögzíteni és szükség esetén az elkészült videót átmásolhatjuk a külső kártyára, mert az olvasásához elég gyengébb kártya is.

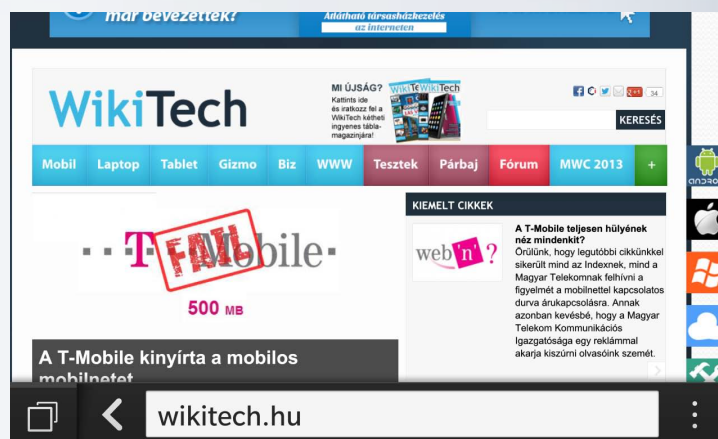
Az internethez kapcsolódó szolgáltatások terén a BlackBerry Z10 megint csak kiemelkedik valamennyire a tömegeből, hiszen ilyen gyors adatáramlást semelyik konkurens operációs rendszernél nem sikerült megfigyelnem. Mit értek ezalatt? A Google fiókomat beállítva arra kellett rácsodálkoznom, hogy a natív Android telefonomra percekkel később érkezik meg egy üzenet, mint a BB-re. Pedig ugyanaz a fiók volt beállítva, párhuzamosan. Amikor még nem volt Android és nem indult el a Google push alapú szolgáltatása, azért kedvelték annyian a BB-t, mert az üzenet azonnal megérkezett. Manapság azt gondolná az ember, hogy ez már nem nagy dolog, de a tapasztalatok ennek az ellenkezőjét mutatják. Egyenesen ciki, hogy egy natív Android Gmail kliens lassabban jelenítse meg a levelet, mint a BB, amelynek még át is kell vennie azt, mielőtt továbbítja. Aki tehát gyors e-mail továbbításra vágyik és akinél percek is számítanak, annak a Z10-es továbbra is előnyt ad. És ez az előny lefordítható ám forintra is, ha akarjuk.



A következő meglepetés az internet böngészésnél ér minket. A BlackBerry Z10 böngészője ugyanis olyan gyorsan szippantja le a weboldalakat, ami már-már ijesztő. Aki szeret gyorsan szörfözni

az interneten, az imádni fogja, hogy még az animációkkal teletűzdelt weboldalak is egy másodperc alatt nyílnak meg és természetesen teljes értékű a felület, flash-sel, mindennel.

Gyanítom, hogy a BB valamilyen átirányítással operál, de engem, mint felhasználót gyakorlatilag az érdekel, hogy a kívánt információt mennyi idő alatt kapom meg. És ebben nem láttam még jobbat hosszú és rögzös újságírói pályafutásom alatt, mint a BlackBerry Z10. Ez idáig a leggyorsabb és ez nagyon fog hiányozni, amikor vissza kell adjam.

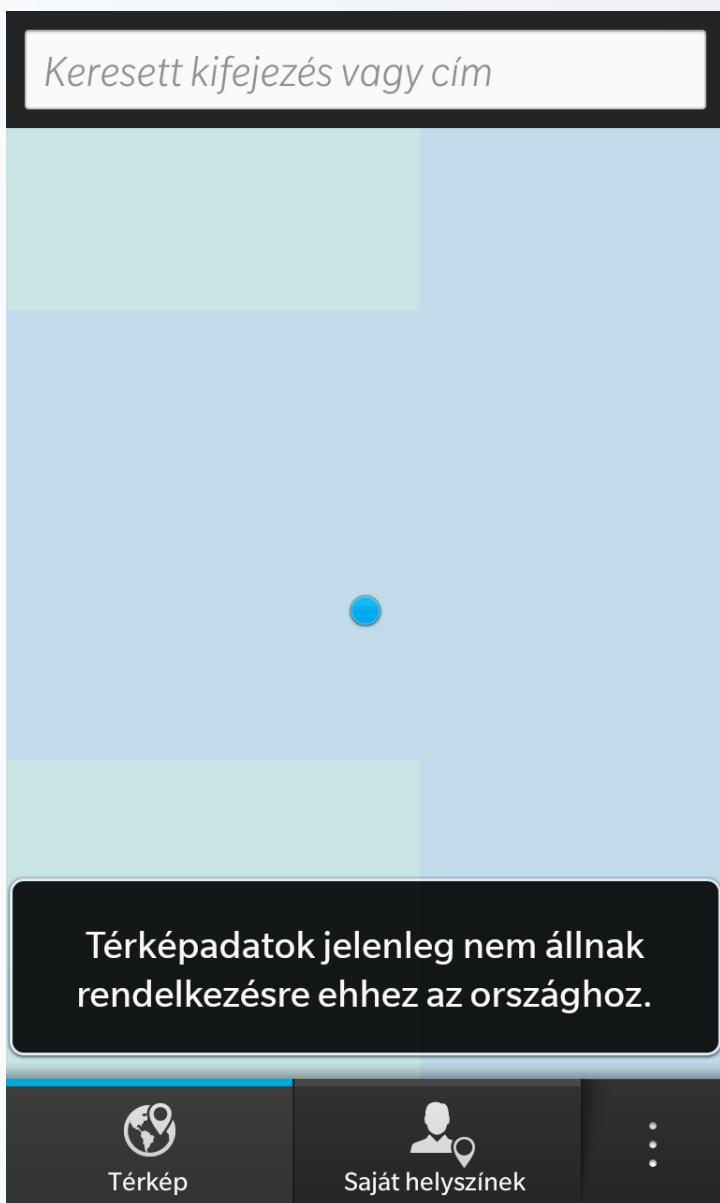


Nem fog viszont hiányozni például az, hogy a beépített, saját térkép alkalmazás megáll a Lajtánál és Európa keletebbik felében nem nyújt térképeket. Ha tehát navigálni szeretnénk, akkor az elébb említett Google Maps-et 4,49 euróért meg kell vásároljunk. Mivel egy próbára nem akartam ellőni 1300 forintot, tesztelni a működését nem tudtam, ahogyan nem voltam ebben a pár napban mondjuk Ausztriában sem, hogy az ingyenesen feltelepített térképeket teszteljem.

Nem fog hiányozni az sem, hogy sem telepítve, sem telepíthetően NINCS Google Plus alkalmazás, így a telefonomról nem tudtam soha kapcsolódni a kedvenc közösségi oldalhoz. És nem fog hiányozni az ékezetes betűk siralmas kezelése sem, amely már a saját nevem megadásakor elkekerített.

Érdekes dolog az viszont, hogy az iránytű simán tudja, hogy Budapesten, a XIII. kerületben vagyok és kiírja a GPS koordinátáimat is. Az utóbbi még csak-csak érthető, hiszen a GPS koordináták megállapításához nem kell térképi adatbázis, de ahogy oda kerül alá, hogy Budapest XIII. kerület, az már azt jelenti, hogy a háttérben fut valami térkép szolgáltatás. Ennek fényében még kevésbé érthető, hogy a BB térképeim meg miért egy nagy fehér folt minden.





### Kiknek és minek?

Nos, akik BlackBerry felhasználók jelenleg is, annak jó hírem, hogy e Z10 egy szép új világ. Úgy lett szórakoztató készülék, hogy a BlackBerryre jellemző minőséget megőrizte és a szolgáltatásokat ugyanúgy nyújtja. Aki eddig tehát a vállalati BlackBerry használat miatt volt kénytelen lemondani egy igazi okostelefon nyújtotta áldásokról, az nagyon fog örülni a Z10-nek. Aki most akarnak okostelefont vásárolni, azoknak nem javaslom, mert az átlag ember számára az Android, az iOS és a Windows Phone is tudja ugyanezeket az extrákat, csak a támogatottságuk és a rájuk elérhető szoftverek, nameg a készülékek választéka sokkal jobb.

A BlackBerry Z10 tehát főleg azokat célozzák meg, akik már régóta BB-znek és most szeretnének emellé egy tökéletes társat a munkaidő utáni időszakra is.







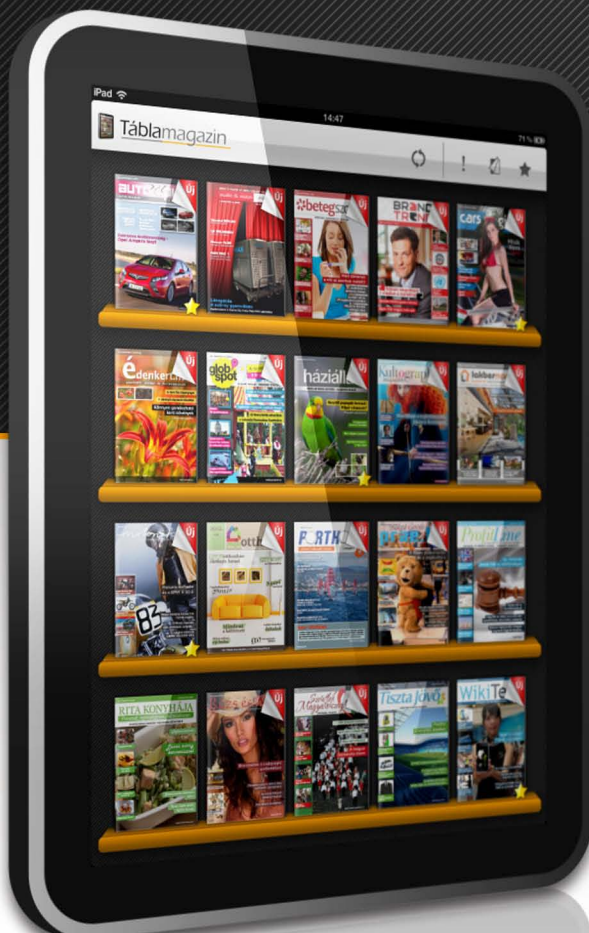
Több mint **60 féle** ingyenes újság tabletekre a **Táblamagazin PRO** alkalmazásból!



Keressd az **App Store**-ban és a **Google Play**-ben!

Available on the **App Store**

ANDROID APP ON **Google play**



**PRO**

**Táblamagazin**

ISPIRISISISIU