

WIADOMOŚCI

PRZEGLĄD WIADOMOŚCI INFORMATYCZNYCH NA PODSTAWIE WWW.CHIP.PL

Spis treści

1 Sprzęt.....	1
1.1 "Globalny" Droid 2 z platformą Android 2.2.....	1
1.2 Radeon HD 6870 w obiektywie.....	2
1.3 Niezniszczalny Samsung B2710 Solid.....	2
1.4 Samsung Wave II oficjalnie.....	2
2 Oprogramowanie.....	3
2.1 Intel: Nie liczcie na urządzenia z MeeGo w tym roku.....	3
2.2 Czy Microsoft pracuje nad nakładką dla Windows 7 dla tabletów?.....	4
2.3 Windows Phone 7.....	4
2.4 Darmowy Android nie jest darmowy?.....	4
3 Podsumowanie.....	5

1 Sprzęt

1.1 "Globalny" Droid 2 z platformą Android 2.2



Ilustracja 1: Motorola Droid 2

Na stronie Motoroli pojawiła się informacja o nowym smartfonie - Droid 2 Global, który oparty jest na systemie Android 2.2 i procesorze z taktowaniem 1,2 Ghz. Dzięki nieco nieokiełznanemu pracownikowi Motoroli, poznaliśmy nowego smartfona o nazwie

Droid 2 Global. Chociaż opis urządzenia już zniknął ze strony internetowej firmy, to wiemy, że nowy Droid będzie oparty na platformie Google Android 2.2. Ponadto wyposażony jest w procesor z taktowaniem 1,2 GHz, 5-megapikselowy aparat cyfrowy z autofokusem i podwójnym fleszem LED, 8 GB wbudowanej pamięci, gniazdo kart pamięci microSD oraz nową, ulepszoną technologię ekranu dotykowego. Do dyspozycji użytkownika pozostanie także wysuwana klawiatura QWERTY, która ma być cieńsza niż w poprzednich modelach z linii Droid.

Droid 2 Global, jak sama nazwa wskazuje, będzie dostępna na rynkach całego świata, a skierowana będzie przede wszystkim do klientów biznesowych.

1.2 Radeon HD 6870 w obiektywie

W Sieci pojawiło się pierwsze zdjęcie nowej karty graficznej AMD - Radeona HD 6870, który opiera się na wytworzonym w technologii 40 nm procesorze Barts XT.

Obok nowej serii kart graficznych Radeon HD 6700, AMD przygotowuje także mocniejszy model - HD 6870, który jednak ma być oparty na tym samym GPU, co wcześniej zapowiadany model HD 6770. W Sieci właśnie pojawiło się pierwsze zdjęcie najnowszej karty graficznej z obozu czerwonych oraz dane techniczne, których na razie zweryfikować nie można.

Mamy tu zatem procesor graficzny Barts XT, obsługę DirectX 11, 256-bitową szynę pamięci, 1 GB pamięci GDDR5, jednostkę Unified Video Decoder trzeciej generacji, technologię AMD HD3D do wyświetlania trójwymiarowych gier, a także dwa złącza DVI, jedno złącze HDMI 1.4 oraz dwa porty mini-DisplayPort - wszystko wsparte przez technologię Eyefinity, która pozwoli kontrolować nawet pięć monitorów jednocześnie.

Więcej informacji powinniśmy poznać już wkrótce, bowiem oficjalna premiera Radeona HD 6870 planowana jest na koniec tego miesiąca.

1.3 Niezniszczalny Samsung B2710 Solid

Całkowita ochrona przed błotem, kurzem i upadkiem, możliwość pracy do 30 minut w zanurzeniu do 1 m oraz odporny na zarysowania ekran - to krótka charakterystyka nowego Solida.

Oprócz odporności na kurz, błoto, upadki oraz wodę, Samsung Solid B2710 jest pierwszym z serii, który spełnia normę IP67. Został on wyposażony w 2-calowy wyświetlacz LCD o rozdzielczości 320 x 240 pikseli, który jest odporny na zarysowania i jest zgodny ze standardem twardości 4H.

Koreański producent nie zapomniał również o funkcjonalności i multimedialności, dlatego w nowym Solidzie znajdziemy 2-megapikselowy aparat z możliwością kręcenia filmów, odtwarzacz muzyczny, radio FM, technologię DNSe 2.0 z cyfrową redukcją szumów, cyfrowy kompas, krokomierz, latarkę, przeglądarkę internetową z obsługą Flasha, system nawigacji satelitarnej z funkcją Assisted-GPS, obsługą NaviExpert i Google Maps, a także łączność Bluetooth 2.1, port USB 2.0 oraz gniazdo kart pamięci microSD z obsługą kart o pojemności do 16 GB.

Bateria o pojemności 1300 mAh zapewni natomiast aż do 19 godzin rozmów lub do 25 dni czuwania. Telefon pracuje w trybach EDGE oraz WCDMA.

Samsung Solid B2710 jest już dostępny na polskim rynku w sugerowanej cenie detalicznej 529 złotych.

1.4 Samsung Wave II oficjalnie

Samsung oficjalnie zaprezentował swojego nowego smartfona, opartego na nowej wersji autorskiej platformy Bada. Wave II posiada większy, 3,7-calowy ekran dotykowy, ale wykonany w technologii LCD.

Samsung wprowadza na rynek kolejny telefon komórkowy z linii Wave, oznaczony symbolem S8530. To już piąty smartfon z tej serii, po modelach S8500 Wave, S5250 Wave 2, S5330 Wave 2

Pro oraz S7320E Wave 723. Niestety, wygląda na to, że koreański producent porzucił koncepcję stosowania w swoich smartfonach wyświetlacza Super AMOLED, który znajdziemy wyłącznie w pierwszym modelu Wave, tak lubianym przez naszych Czytelników. Najnowsza "Fala" jest natomiast wyposażona w większy, bo 3,7-calowy ekran multidotykowy Super Clear LCD o rozdzielczości 480 x 800 pikseli.

W smartfonie, działającym w oparciu o nową wersję platformy bada (v1.2), zastosowano wygodne narzędzie Social Hub. Dzięki temu rozwiązaniu użytkownik zyskuje osobistego asystenta pozwalającego na zarządzanie kontaktami, e-mailami, smsami, wiadomościami z komunikatorów oraz serwisów społecznościowych w jednej zintegrowanej książce kontaktów.

Wave II zapewnia również dostęp do zasobów sklepu z aplikacjami Samsung Apps oraz usług w rodzaju QuickType t9 Trace, które gwarantują szybsze i prostsze wpisywanie tekstu niż w standardowych sms-ach. Zamiast wciskać poszczególne klawisze wystarczy jedynie przesunąć palec nad literami danego słowa, a urządzenie samo podpowie konkretny wyraz.

Telefon zamknięty w aluminiowej obudowie o grubości 11,8 mm, posiada ponadto procesor Hummingbird Cortex A8 z taktowaniem 1 GHz, łączność 3G, WiFi 802.11n ze wsparciem dla DLNA i funkcją routera (do 3 urządzeń), Bluetooth 3.0, port USB, wbudowany odbiornik GPS z funkcją Assisted-GPS, klienta poczty Exchange ActiveSync oraz przeglądarkę internetową z obsługą Flasha.

Ponadto znajdziemy tu 5-megapikselowy aparat z autofokusem, lampą Power LED, funkcją geotagowania zdjęć i funkcją kręcenia filmów w rozdzielczości 1280 x 720 pikseli z prędkością 30 fps-ów, a także radio FM, 3,5-milimetrowe wyjście słuchawkowe oraz wbudowaną pamięć 2, 8 lub 16 GB, którą można rozszerzyć za pomocą kart pamięci microSD (do 32GB).

Samsung Wave II już od listopada 2010 roku będzie można kupić we Francji. Urządzenie będzie sukcesywnie pojawiać się także w innych krajach europejskich oraz na rynkach Azji Południowo-Wschodniej, Ameryce Łacińskiej, na Bliskim Wschodzie, w Afryce, Indiach i Chinach.

Cena urządzenia ma wynieść 429 euro, czyli znacznie, znacznie więcej niż aktualnie kosztuje Wave.

2 Oprogramowanie

2.1 Intel: Nie liczcie na urządzenia z MeeGo w tym roku

Otwarty system operacyjny MeeGo, współtworzony przez Nokię i Intela, nie pojawi się na rynku w tym roku. Co więcej, z pracy nad nim zrezygnował wicedyrektor Ari Jaaksi.

MeeGo, czyli następca Moblina i Maemo przechodzi trudny okres dzieciństwa. Prace nad nim idą ponoć pełną parą, ale i tak jak dotąd efektów nie widać. Co więcej, jak oświadczył Intel, w tym roku już nie ma szans na żadne urządzenie z MeeGo.

MeeGo można już testować. Co więcej, nie jest to wersja beta. Edycja 1.0 dostępna jest na oficjalnej witrynie systemu. Wersja 1.1 ma się pojawić jeszcze w tym miesiącu. Docelowym sprzętem dla MeeGo są netbooki, tablety i smartfony, a także dekodery telewizyjne i samochody. Jak dotąd dla systemu powstało 1 000 aplikacji.

2.2 Czy Microsoft pracuje nad nakładką dla Windows 7 dla tabletów?



Ilustracja 2: Windows 7 na tablecie

To, że interfejs Windows 7 nie nadaje się do tabletów, to żadna tajemnica. Dlatego też firmy takie, jak HP tworzą własne nakładki. I wygląda na to, że sam gigant z Redmond również pracuje nad tabletowym interfejsem.

Według niepotwierdzonych informacji, system Windows 7 wkrótce zostanie zmodyfikowany o interfejs, który jest dużo przyjaźniejszy do obsługi dotykiem. Ma on być oparty na pomysle znanym z modułu Media Center. Niewykluczone, że efekty prac zobaczymy już w poniedziałek.

Lepiej późno, niż wcale. Pamiętajmy, że konkurencyjne systemy mają już swoje wersje tabletowe. Szczególną uwagę warto poświęcić iOS-owi w iPadzie, Ubuntu a także opracowywanym właśnie Androidzie 3.0.

2.3 Windows Phone 7

Do premiery Windows Phone 7 już raptem niecały tydzień. Microsoft już nie jest w stanie powstrzymać wszystkich wycieków. Zobaczcie 13-minutowy film o Samsungu i fotki smartfona LG.

Do Sieci wyciekły pierwsze oficjalne materiały promocyjne LG E900, który najprawdopodobniej będzie sprzedawany jako Optimus 7. Urządzenia ma, według niepotwierdzonych informacji, gigahercowy procesor, 256 MB pamięci RAM, 3,8-calowy ekran i 16 gigabajtów pamięci. Smartfon zadebiutuje najpierw w Europie.

Pojawiły się też materiały dotyczące Samsunga i8700, który będzie najprawdopodobniej sprzedawany jako Omnia 7. Podobnie jak powyższy konkurent od LG, będzie miał gigahercowy procesor i 256 MB RAM. Nie znamy jednak rozmiarów ekranu i najprawdopodobniej będzie miał tylko 8 gigabajtów pamięci. Warto zwrócić uwagę na dołączony do Windowsa Samsung Hub, który pokazuje prognozę pogody i informacje giełdowe.

Pojawiły się też pierwsze recenzje, mimo nałożonego przez Microsoft embargo. John Gruber z Daring Fireball, znany fan Apple'a i jego produktów, ocenił pozytywnie nowego Windowsa. Stwierdził, że gdyby miał do wyboru Androida i Windows Phone 7. Z kolei Noah Kravitz, naczelny witryny phonedog.com stwierdził, że „interfejs iPhone'a wygląda jak dinozaur porównując go z Windows Phone 7”.

2.4 Darmowy Android nie jest darmowy?

Za parę tygodni premiera Windows Phone 7, który ma stawić czoła Androidowi, iOS-owi i BlackBerry OS. Z tej okazji Ballmer przypomniał, że Android wcale nie jest darmowym systemem. Czemu ktoś miałby wybrać kupowanie licencji od Microsoftu, skoro może mieć darmowego

Androida? Zdaniem Steve'a Ballmera, system Google'a wcale nie jest darmowy. Co więcej, uważa, że może się on okazać nawet droższy od Windows. Wszystko ze względu na prawo.

Jak zauważa Ballmer, kupując od Microsoftu system Windows Phone, partner giganta przenosi całą odpowiedzialność prawną na koncern z Redmond. Tyczy się to szczególnie praw autorskich i patentów. – Android nie jest darmowy, ukryte są w nim opłaty patentowe. Trzeba wykupować licencje na patenty – mówił szef Microsoftu. Faktycznie, w przypadku Androida to producent telefonu ponosi odpowiedzialność za system, a nie Google.

Warto jeszcze przypomnieć pokaz siły, jaki niedawno zastosował gigant z Redmond, pozywając Motorolę o naruszanie patentów w telefonach z Androidem. HTC, które ma umowę licencyjną z Microsoftem, podobnego pozwu nie otrzymało.

Każdy producent, który nie chce narazić się firmie Microsoft na pozew patentowy, musi płacić za licencje. A to kosztuje całkiem niemało. Firmy, które decydują się na legalny proceder, za każdy telefon z Androidem... płacą Microsoftowi od 20 do 40 dolarów! Licencja na Windows Phone 7 przestaje być taka droga...

3 Podsumowanie

W rozdziale 1 najciekawszą wiadomością jest wiadomość nr 1.1.

W rozdziale 2 najciekawszą wiadomością jest wiadomość nr 2.4.

Najciekawszą ilustracją jest rysunek nr 2.