

Apple uudisti iPhoneen ja MacBook-kannettavat

9.6.2009 00:20 — Perttu Pitkänen
perttu.pitkanen@sanoma.fi

Apple julkisti odotetusti uuden iPhone 3GS-puhelimen WWDC-kehittäjäkonferenssinsa aluksi, mutta yhtiö uudisti myös käyttöjärjestelmänsä sekä koko MacBook -kannettavien sarjan.

Uuden iPhoneen ominaisuudet olivat [vuotaneet julkisuuteen](#) melko tarkkaan jo ennen julkaisua. Uudessa iPhone 3GS -mallissa on 7,2 Mbit/s -nopeuksinen hsdpa-datayhteys, sekä 3,2 megapikselin kamera, jonka tarkennuskohdan voi valita näyttöä koskettamalla. Puhelimessa on myös sisäänrakennettu kompassi.

Akun luvataan kestävän 3G-yhteydellä viiden tunnin puhelun ajan tai yhdeksän tunnin nettisurffailun wlan-yhteydellä. Uusi iPhone tottelee myös äänikomentoja.

Entistä suuremmalla 32 GB:n muistilla varustettu malli maksaa Yhdysvalloissa operaattori AT&T:n sopimuksella 299 dollaria, ja 16 GB:n malli hinta on 199 dollaria. Nykyisen 8 GB:n mallin hinta laskee 99 dollariin. Uusi iPhone 3GS tulee esimerkiksi Yhdysvalloissa, Britanniassa, Ranskassa ja Saksassa myyntiin kesäkuun 18. päivä.

Myös puhelimen käyttöjärjestelmä uudistui. iPhone 3.0 OS tuo puhelimeen vihdoin mms-multimediaviestit sekä kopioi-leikkaa -toiminnot. Uuden käyttöjärjestelmän ansiosta puhelimen voi yhdistää usb- tai bluetooth-yhteydellä tietokoneeseen, ja käyttää sitä nettimodeemina.

Kadonneen iPhone-puhelimen voi jäljittää MobileMe-palvelun avulla millä tahansa nettiselaimella. Palvelu näyttää puhelimen kartalla, ja sen avulla voi myös pyyhkiä puhelimen tyhjäksi. Puhelimen löytämistä omasta kodista helpottaa iPhoneen hälyttäminen verkkopalvelun kautta, jolloin puhelin soi, vaikka se olisi laitettu äänettömälle. Uusi käyttöjärjestelmä päivittyy puhelimiin kesäkuun 17. päivä.

Apple esitteli myös iPhoneen uuden kirjakauppasovelluksen. ScrollMotion-yhtiön Iceberg -sovelluksen kautta laitteeseen

voi valita yli miljoonasta kirjasta, 50 aikakauslehdessä ja 170 sanomalehdessä. Joskus kesän aikana iPhoneille tulee myyntiin myös TomTomin gps-navigaattorisovellus, mutta hintaa ei vielä kerrottu.

Uuden iPhoneen lisäksi yksi tilaisuuden odotetuimpia uudistuksia oli Snow Leopard -käyttöjärjestelmä. Yrityskäyttäjän kannalta merkittävin uudistus on Microsoft Exchange Server 2007 -tuki, jonka avulla voi MacBookin sähköposti- ja kalenteriohjelmat voi yhdistää työpaikan Microsoft-järjestelmien kanssa.

Mielenkiintoinen uudistus on myös MacBookin kosketusohjaimen käyttö merkkien kirjoittamiseen.

Käyttöjärjestelmässä on monia laiteen toimintaa nopeuttavia ratkaisuja. Leopard -käyttöjärjestelmän omistajille päivitys Snow Leopardiin maksaa 29 dollaria. Uusi käyttöjärjestelmä tulee myyntiin syyskuussa. Myös Safari-selaimesta ja Quicktime-mediasoitimesta tulivat uudet versiot.

Koko kannettavien sarja uusiksi

Hieman yllättäen Apple uudisti koko MacBook-kannettavien sarjaa ja alensi hintoja. Uusien laitteiden akut voi vaihtaa vain huollossa, mutta niiden luvataan kestävän pidempään. Myös alumiiniset 13-tuuman näyttöiset MacBookit saivat nimeensä Pro -lisäkkeen, sekä taustavalaistun näppäimistön ja, Firewire 800 -liitännän, jollaiset ovat myös 15- ja 17-tuumaisissa malleissa. Pelkkä MacBook -nimi ilman Pro-liitettä on varattu muovikuoriselle kannettavalle.

Halvin, Intel 2.26GHz Core 2 Duo -prosessorilla 2 GB muistilla ja 160 GB kovalevyllä varustettu MacBook Pro maksaa 1199 dollaria. Lisämaksusta kannettavan voi varustaa 8 GB muistilla ja 500 GB kovalevyllä. MacBook Pro -malleissa ExpressCard -paikka on korvattu ja SD-muistikorttipaikalla.

Halvimman, tai vähiten kalliin, 15-tuumaisen MacBook Pro -kannettavan hintaa laskettiin 1999 dollarista 1699 dollariin. Perusmallissa on Intel 2.53GHz Core 2 Duo -prosessori, muistia 4 GB ja 250 GB kovalevy, sekä NVIDIA GeForce 9400M -grafiikkapiiri.

Apple laski myös MacBook Air -kannettavan hintaa 300 dollarilla ja tarjoaa sitä aiempaa tehokkaammilla prosessoreilla.

<http://www.digitoday.fi/mobiili/2009/06/09/apple-uudisti-iphonen-ja-macbook-kannettavat/200914045/66>

