

## Intel pidentää kantamaa sylimikroissa

24.1.2007 14:50 — Tuomas Karvonen

Intel julkisti eilen illalla Next-Gen Wireless-N - verkkokomponentin, jonka luvataan sekä parantavan sylimikron wifi-kantamaa että nopeuttamaan langatonta yhteyttä.

Uusi komponentti päivittää aiemman, Centrino Duo - mobiiliteknologian osana olevan langattoman komponentin. Nyt käyttäjien on helpompi kytkeytyä internetiin Intel-pohjaisilla kannettavilla tietokoneillaan, yhtiö korostaa. Kannettavilla pc:illä katsellaan ja kuunnellaan yhä enenevässä määrin paljon kaistaa vaativaa viihdesisältöä, kuten elokuvia, videoita ja musiikkia, joten tehokkaampi verkkoyhteys on tarpeen. pohjautuva Intelin seuraavan sukupolven Wireless-N-teknologia tuo käyttäjille enimmillään viisi kertaa enemmän suorituskykyä ja kaksi kertaa pidemmän kantomatkan verrattuna olemassa oleviin Draft-N-tuotteisiin. Lisäksi akkukeston pitäisi pidentyä selvästi. Teknologia nojaa Draft 802.11n -wi-fi -määritykseen. **Merkki kertoo yhteensopivuuden** Intel kertoi myös aloittaneensa "Connect with Centrino" -ohjelman. Ohjelman kautta Intel on tehnyt yhteistyötä useiden wlan-tukiasemia tarjoavien kanssa tavoitteenaan varmistaa yhteensopivuus ja suorituskyky. Wireless-N-tuote on sertifioitu toimimaan yhdessä useiden tukiasematoimittajien kanssa. Kun toimittajat läpäisevät Intelin testit, ne lisäävät tuotepakkauksiinsa "Connect with Centrino" -merkin kuluttajia varten. Uusi langaton N-teknologia parantaa kotiverkon käyttökokemusta etenkin kun usea perheenjäsen kytkeytyy verkkoon samaan aikaan ja käyttää paljon kaistaa vaativia sovelluksia. Teknologian sydän on Intel Core 2 Duo - prosessorit, joissa on kaksi ydintä tai "aivoa". Intelin uusi teknologia on ensimmäisenä kannettavissa, joita tuovat markkinoille Acer, Asus, Gateway ja Toshiba. Nämä sylimikrot Vista-käyttöjärjestelmällä ovat saatavilla tammikuun lopusta lähtien.

<http://www.digitoday.fi/vimpaimet/2007/01/24/intel-pidentaa-kantamaa-sylimikroissa/20071948/66>