



### Läppäri muuttuu mölytoosaksi

■ **PALJON MATKUSTELEVILLA** musiikkiarkisto on tavallisesti sylimikron kiintolevyllä tallella. Kotioloissa musiikin kuuntelu onkin sitten pykälää hankalampaa. Vaihtoehdot ovat lähinnä läppäriin omat surkeat kaiuttimet, hankalat kuulokkeet tai koko pc:n kytkeminen kotistereoihin.

Logitechin ratkaisu ongelmaan on usb-hubin ja jyhkeästi pauhaavan 2.1-stereokaiutinsetin yhdistelmä. Kaiuttimet asennetaan sylimikron taakse, jolloin koneen kumaltakin takareunalta kurkistaa toinen stereokaiuttimista. Kaiuttimien välissä on jyhkeä subwoofer. Kyseessä on Creativen Gigaworksin tapaan nimenomaan musiikin kuunteluun suunniteltu laite, eikä perinteinen pc:n pelikäyttöön kelpaava kumiseva kottaraisenpönttö.

Subwooferiin saa kiinni jatko-varren, johon kiinnitetään web-kamera. ■

**Logitech Audiohub 2.1, 90 euroa, [www.logitech.com](http://www.logitech.com)**

## Halon hakkuuseen

■ **TIETOKONE- JA KONSOLIPELIALA** jos mikä luo markkinoinnissaan hurjaa hypeä, ja jokainen puolen vuoden päästä ilmestyvä peli on "se suurin ja kaunein peli koskaan". Myös Xbox360-konsolin Halo kolmesta on kehuttu ainakin vuoden, vaikka peli ilmestyi hyllyille vasta pari viikkoa sitten.

Harvoin peliä jaksaa sen kummemmin innostua hehkuttamaan – etenkin räiskintäpelinä – mutta Halo 3:ssa palaset loksahtavat kohdalleen. Peli tosiaan on mainosmiesten ylisanojen arvoinen. Sitä on hauska ja jännittävä pelata, peli ei sorru typeriin ideoihin tarinankerronnassa ja hd-grafiikka loistaa.

Halo 3:ssa Master Chief -supersotilas etenee graafisesti upeita ja kauas piirittyviä taistelulentäviä pitkin, usein mukanaan ryhmä tietokoneen ohjaimia niin sanotun tykinruokaluokan sotilaita. Peli ei ole aivotonta "ammu niin kauan kunnes kukaan ei ammu takaisin" -räiskintää, vaan siihen on raken-

nettu mainiosti tarinankerrontaakin.

Haastetta riittää sekä yksinpelissä että Microsoftin Live-palvelun kautta erilaisissa moninpeli-muodoissa.

Halo 3 on (jos joku ei nimestä arvannut) pelisarjan kolmas osa, ja samalla Master Chiefin tarina saadaan päätökseensä. Spoilerit kuitenkin jääkööt kertomatta.

Takuuvarmaa kuitenkin on, että Halo 3 on yksi loppuvuoden ja joulun myydyimmistä peleistä, vaikka se ilmestyy ainoastaan Xbox 360:lle. Halo 3:a kannattaa kokeilla, vaikkei varsinaisesti olisi-kaan pelifriikki tai räiskintäpelit eivät kiinnostaisi. Tämä on niitä harvoja tapauksia, josta innostuvat nekin, jotka eivät yleensä pelaa. ■

**Halo 3, 62 euroa, [www.halo3.com](http://www.halo3.com)**

## 3g-peili

■ **KUN TYYLILLÄ** on enemmän painoarvoa kuin nörtille riittävälle ominaisuusarsenaalilla, Samsungin Sgh-U700 -matkapuhelin on oiva valinta.

Puhelimen näppäimet piiloutuvat sirosta kiinni liukuvan kannen alle, ja normaalitilassa Samsung näyttää ennemminkin taskupeliltä kuin matkapuhelimelta. Pinta on niin



kirkas, ettei puhelin kaipaa mitään "kame-rapelitoimintaa". Hätätilassa puhelinta itsessään voi käyttää meikkipeilinä.

Tyyli ei kuitenkaan ole kokonaan ohittanut tarkoitusta.

Puhelin tukee monia yrityskäyttäjille tärkeitä ominaisuuksia.

Siiinä on 3g- ja bluetooth-tuki, jotka usein unohtuvat ensisijaisesti trendikkäiksi

suunnitelluista puhelimista. Ohjelmistopuolelta puolestaan löytyy muun muassa kalenteri, sähköposti ja nettiselain.

Viihdekäyttöä varten Samsungissa on mp3-soitin, ja musat saa talteen micro-sd-kortille. Vaikka ominaisuuskirjoltaan U700 ei Communicatoria ihan selätäkään, pienen koon ja tyylikkään muotoilun ansiosta kauneuskisassa voitto lankeaa ilman muuta Samsungille. ■

**Samsung Sgh-U700, 370 euroa, [www.samsung.fi](http://www.samsung.fi)**

## Eroon basso- vahvistimesta

■ **MIKÄLI HALUAT NAUTTIA** paremmasta äänimaailmasta, mutta pöydälläsi ei ole tilaa järeälle kaiutinpatteristolle, kannattaa satsata laadukkaisiin stereokaiuttimiin.

Yleensä tietokonekaiuttimia valmistavan firman nimi laatikon kyljessä herättää ajatuksen korkeintaan keskinkertaisesta äänentoistosta, mutta todellisuus on jo vuosia ollut parempi. Myös Creative Gigaworks T40 on tassokkailla elementeillä ja kullatuilla liittimillä varustettu mainion äänenlaadun kaiutinpari, eikä se itse asiassa edes kaipaa tietokonetta musiikin kuunteluun. Lisäksi se ei tarvitse kumppanikseen stereovahvistinta.

BasXPort-tekniikalla kaiuttimista saa ulosen verran vahvan basson, että kerrostalossa voi uhata häätö. Kahden keskitaajuuselementin välissä oleva diskanttielementti toistaa korkeatkin äänet. Äänimaailma tuntuu korva-kuulolta laajalta, vaikka kaiuttimia ja johtoja ei ole levitetty ympäri olohuonetta. Miellyttävää vaihtelua tyyppillisen kotiteatterihelvetin pihaviidakkoon.

Äänensäätöpainikkeen lisäksi kaiuttimissa on painikkeet diskantille ja bassolle. RCA-liittimien ja 3,5 millimetrin stereoliittimen avulla kaiuttimet voi yhdistää tietokoneeseen, pelikonsoliin tai mp3-soittimeen. Kuuloke-liittännän avulla ei tarvitse häiritä naapureita



tai kumppania. Lisävarusteena saa iPod-telakan kaukosäätimellä. ■

NIKO JAKOBSSON

**Creative Gigaworks T40,**  
160 euroa, [fi.europe.creative.com](http://fi.europe.creative.com)

## Usb katkaisee kahden pc:n mykkäkoulun

■ **YKSI PC-KÄYTÖN** suurista mysteereistä on, miksei usb-kaapelilla saa siirrettyä tietoa kahden koneen välillä. Kun kerran joka pc:stä löytyy usb-liitin, luulisi tiedonsiirron pelkällä usb-kaapelilla olevan itsestäänselvyys. Vaan eipä ole. Data ei kulje vaikka itkisi.

Tunnustan, että vastausta tähän perusongelmaan minulla ei ole. Ratkaisu sen sijaan kyllä.

Sandbergin Usb to Usb Transfer Disk on tiedonsiirtokelpoinen usb-kaapeli, eli taskusta unohtunut muistitikku ei enää haittaa esimerkiksi, kun Powerpoint-tiedosto pitäisi antaa vieraille mukaan.

Usb kahden koneen tiedonsiirtoväylänä



vaatii selvästi älyä, sillä Sandbergin kaapelissa on elektroniikkaa sisältävä "mötikkä", eikä koko tiedonsiirtokaan toimi ilman ajurien

asentamista. Sen jälkeen tiedonsiirto koneiden välillä sujuu vaivattomasti. Harmi kyllä, vain pc:iden välillä, Mac-tukea ei ole.

Ratkaisu sopii mainiosti esimerkiksi työ-koneen ja kotikannettavan väliseen tiedoston siirtoon, mihin perinteisesti käytetään sähköpostin liitetiedostoja, muistitikkuja tai muita ex tempore -tallennusvälineitä.

Tosin yritysten tietohallintojohtajat eivät välttämättä ihastu ideasta kytkeä kotikone työkoneeseen, sillä virukset ja muut madot käyttävät jokaisen avoimen reiän hanakasti hyväkseen. ■

**Sandberg Usb to Usb Transfer Disk,**  
27 euroa, [www.sandberg.fi](http://www.sandberg.fi)