

### Kustomoitu puhelin kruunaa päivän

■ **NUKUTTAVAN OLOINEN** puhelinfirma zzzPhone on keksinyt ruudin uudelleen ja alkanut kustomoida puhelimia. Firman nettisaitilla voi määrittellä delli-mäiseen tapaan mitä puhelimeltaan haluaa. Ensin valitaan perusmalli, sen jälkehen väri. Sitten päästään itse asiaan ja räätälöimään sopivia komponentteja, kuten gps:ää, kameran resoluutiota ja muistia.

ZzzPhone on yhdysvaltalainen yritys, jolla on suorat kontaktit kiinalaiseen puhelintehtaan. Pressitiedotteen mukaan kiinalainen tehdas käyttää samoja laatu-komponentteja kuin Nokia, Samsung, Motorola ja Palm.

Osia kekseliäästi yhdistelemällä voisi saada puhelimeensa gps-paikantimen, 7 megapikselin kameran, 4 gigatavua muistia, stereolaatuun yltävät kaiuttimet ja paikat kahdelle sim-kortille. Ja kaupan päälle vielä valmiiksi muistiin ladattua musiikkia ja leffoja. Ehkä vielä kullatut kuoret ja tekstikaiverruksia.

Sekametelisoppaa pyörittämään voi valita Windows Mobile -käyttöjärjestelmän.

Tämä siis vain teoriassa. Kukaan ei tietävästi ole vielä saanut moista tilausta läpi.

Valmistaja lupaa puhelimen toimivan kaikkialla maailmassa – paitsi Euroopassa. ■

KIMMO SEPPÄLÄ



zzzPhone, [www.zzzphone.com](http://www.zzzphone.com)



### Eikun yli!

■ **KÄNNYKÄT KESTÄVÄT** usein karua kohtelua, mutta toisinaan taas kajahtavat rikki aivan mitättömästä kaltoinkohtelusta.

Sonim on toista maata, sen gsm-kännykät kestävät todella tylyä käsittelyä.

"Yhden ominaisuuden kännykkä" soveltuu sellaisille kestokännykkää kaipaaville, jotka käyttävät puhelinta vain puhumiseen ja tekstareihin. Sonim Xperience One (XP1) -malli ei kovin paljoa muuta edes tarjoa. No onhan siinä jopa push-to-talk-radiopuhelin.

Näyttö on vaatimaton, käytettävyys kömpelö ja puheäänien laatuakin särähtää vähän korvaan. Silti tästä kännykästä on helppo tykätä, koska se on niin huoletonta seuraa.

Sonim uhoaa kännykkänsä olevan rikkoutumaton. Aiheetta. Tietysti XP1:n saa halutesaan rikki.

Helpoiten se näyttäisi käyvän, jos takakanen tai usb-liittimen suojan sulkee huonosti. Vaikka Sonim X1 on poikkeuksellisen vedenpitävä, sen sisuskalat tykkäävät vedestä yhtä vähän kuin teekkari vapunaattona alkuillasta.

Suomessa Sonim on jo löytänyt tiensä muun muassa rakennustyömaiden kovaan käyttöön sekä aktiivisesti luonnossa liikkuville,



### Kevyt testiohjelma

- Lyö sillä naula lautaan
- Jätä talvimyrskyn armoille pakkaseen
- Huolehdi hygieniasta: suihkuun ja saunaan
- Paiskaa asfalttiin
- Anna koiralle puruleluksi
- Ajele edestakaisin yli nastarenkailla

**Tulos:** näistä Sonim XP1 selvisi leikiten.

joilla kännykkä on turvaväline, joka ei saa reissussa rähjäntyä. ■

TEKSTI JA KUVAT: VELI-MATTI JALOVAARA

Sonim XP1, n. 240 euroa,  
[www.sonimtech.com](http://www.sonimtech.com), [www.brightpoint.fi](http://www.brightpoint.fi)

## Digijärkkäri ansaitsee kunnan kyytiä

■ **PÄTEVÄN KAMERAKALUSTON** kanssa kelpaa kuvailla. Moni jättää silti turhan usein digijärkkäriinsä kotiin, koska se ei kulje reissussa mukana tarpeeksi huolettomasti.

Lowepro on tehnyt hyvää työtä kamerakaluston mukavaksi ja turvalliseksi kuljettamiseksi yli 40-vuotta. Hyvä meininki jatkuu tuoreessa Flipside-reppumalliston kahdessa vaihtoehdossa.

Vankkaa materiaalia, mukava selässä, paikka myös jalustalle ja kalusto helposti saatavilla. Siinä Lowepro jatkaa Flipsiden kanssa tutulla linjallaan.

Kompakti reppu avautuu selkäpuolelta, mikä on turvallinen ratkaisu. Kohdalle saa osua todella huippu taskuvaras, jos onnistuu avaamaan huomaamatta selässä olevan repun kameraosaston vetoketjun. Pienet sivutaskut sen sijaan hoituvat amatööritäkin, joten kannattaa miettiä, mitä niissä kuljettaa vaikkapa suurkaupungin metroruuhkissa.

99 euroa maksavan Flipside 200 -mallin sisämitat ovat 17,8 x 12,6 x 38 cm. Reppuun mahtuu järkkäri, jossa on kiinni 80-200 mm F/2,8 -objektiivi. Kyytiin mahtuu myös pari muuta objektiivia sekä pientä tarpeistoa.

109 euroa maksavan Flipside 300:n sisämitat ovat 23 x 13,8 x 40,5 cm, ja mukaan mahtuu jo kamera, jossa on paikallaan 300mm F/2,8:n putki. ■

VELI-MATTI JALOVAARA

Lowepro Flipside, [www.lowepro.com](http://www.lowepro.com),  
[www.focusnordic.fi](http://www.focusnordic.fi)



## Olympus näyttää pitkää ja pätkeä nenää

■ **PIKSELEITÄ KAMEROISSA** tahtoo olla nykyään jopa liikaa, joten kuluttajat ymmärtävät jo kiinnittää huomiota myös kameroiden muihin ominaisuuksiin.

Olympus on yhtenä ahkerimmista marssitantanut myyntiin kunnan zoomilla varustettuja kompakteja kameroita.

Kevään uutuus, SP-570UZ-malli on koko perheen kamera, joka on varustettu komealla 20 x optisella zoomilla. Polttovälin kinovastavuus on 26–520 mm. Megapikseleitä on täysi kymppi, lcd-näyttöä 2,7 tuumaa.

Hintaa on saman verran kuin edeltäjällä, SP-570UZ-mallilla, jonka zoomi on 18 x ja kenno 8 megapikseliä.

Jos kohde on niin jännittävä – tai vaikei olisikaan – että kamera ei tahdo pysyä tärähtämättä kädessä, kaksoiskuvanvakaaja helpottaa kuvien onnistumista.

Jottei uutukainen leimautuisi vain pitkälle kurkottavaksi putkeksi, ominaisuuksista kannattaa muistaa ainakin se, että Super Macro -kuvausohjelmalla tällä kameralla voi tarkentaa jopa yhden sentin päässä linsin pinnasta olevaan kohteeseen – kuvata vaikkapa muurahaisten tuntosarvet. ■

VELI-MATTI JALOVAARA

Olympus SP-570UZ, 559 euroa,  
[www.olympus.fi](http://www.olympus.fi)

## Wiin peliohjain nallen massuun

■ **VIIMEISIMMÄSTÄ** patenttihakemuksestaan päätellen Nintendo'n propellihaatut ovat napanneet yliannoksen dieettikolaa. Hakemukseen on listattu koko joukko toistaan eriskummallisempia esineitä, joihin on piilotettu Wiin liikkeentunnistava peliohjin.

Teleskoopipivirveli kuulostaa vielä järkeenkäyvältä, mutta kun Wiin ohjain laitetaan nallekarhun mahaan tai polkupyörän polkimeen, herää epäily viiläisten henkiset tilasta.

Wii-ohjain on liitetty myös ainakin kypääseen, skeittilautaan ja golfmailaan.



Vielä ei tiedetä onko moisia laitteita koskaan tulossa myyntiin. Ehkä Nintendo on vain halunnut varmistaa, ettei kukaan muu pääse rahastamaan Wiin menestyksellä. ■

LÄHDE: THE REGISTER