

## MSI GE70 2PE-251NE

Ritilän takana sijaitseva tuuletin pitää melua vaativissa ohjelmissa.



# Nopea ja kookas sylimikro

Näppäimistössä on taustavalaistus, jonka sävyn voi valita.

MSI:n uusi kannettava tietokone ei ole höyhensarjalainen. 17 tuuman näyttö ja täysimittainen näppäimistö numeronäppäimistöineen vievät reilusti tilaa pöydällä ja laukussa. Ison koon ja painavuuden vuoksi tätä kannettavaa ei tee mieli rauhata mukana. Vaikka laite ei siten ole kovin mobiili, se on nopea.

Yleistä suorituskykyä testattaessa se osoittautui yhdeksi parhaimmista kan-

nettavista tietokoneista. Siinä onkin erittäin nopea suoritin ja hyvä näyttöohjain.

Kun suoritin ja näyttöohjainta kuormitetaan vaativilla pelikentillä, tuuletin heittäytyy äänekkääksi. Onneksi se on tavallisessa arkikäytössä kohtalaisen hiljainen. Kannettava osaa nimittäin itse vaihtaa tarpeen mukaan käyttöön tehokkaan ja viilennystä vaativan näyttöohjaimen tai heikkotehoisemman gra-

fiikkasirun, jonka käyttö ei kuormita tietokonetta niin paljon. Näppäimistössä on myös painike, jolla tuuletin voi käynnistää esimerkiksi kahvin hakemisen ajaksi ja pysäyttää, kun palaa koneen ääreen.

Näyttö ei ole aivan niin hyvä kuin tämän hintaluokan koneelta odottaisi. Näyttö ei ensinnäkään ole kosketusherkkä. Lisäksi näytön uloin kerros, joka suojaa näyttöä, antaa vaikutelman kuin kuvaa katsoisi harson läpi. Näytön pinta on onneksi himmeä, joten käyttäjä välttyy heijastuksilta kirkaassa valaistuksessa.

Taustavalaistulla näppäimistöllä on miellyttävä kirjoittaja. Näppäimistö on normaalikokoinen, ja näppäimet joustavat hieman niitä painettaessa.

Kaiken kaikkiaan MSI:n kannettava tekee hyvän

vaikutuksen. Se on toki melko kallis, mutta hyvä suorituskyky selittää sen melko korkeaa hintaa.

## HYVÄ VAIHTOEHTO

### Lenovo X1 Carbon Touch Testattu numerossa 15/2014

Jos hinnalla ei ole ylärajaa ja toiveissa on erinomainen näyttö, *Lenovo X1 Carbon Touch* on hyvä vaihtoehto kannettavaksi. Laitteen peräti 2560 x 1440 pikselin kosketusnäyttö soveltuu hienosti tietokoneen mukana tulevan Windows 8.1 -järjestelmän käyttämiseen.

[www.lenovo.com](http://www.lenovo.com)

**HINTA: 2399 €**



MSI GE70 2PE-251NE									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Tehokas kannettava, jossa on äänekkäs tuuletin. Näyttö ei tosin yllä muun laitteen tasolle.

- ▲ Nopea suoritin
- ▲ Hyvä näyttöohjain
- ▲ Paljon muistia
- ▼ Äänekkäs tuuletin
- ▼ Kehno näyttö

**Suoritin:** Intel i7 2,8 GHz  
**Näyttöohjain:** Nvidia GeForce GTX 860M  
**Näyttö:** 17,3", 1920 x 1080 piks.  
**Muisti:** 16 Gt  
**Tallennus:** 128 Gt ssd + 1 Tt kiintolevy (7200 rpm)  
**Wlan:** 802.11ac  
**Järjestelmä:** Windows 8.1

[www.msi.com](http://www.msi.com)

**HINTA: 1599 €**