

## • Končar-INEM predstavio novi robusni prijenosnik



21.05.2007. 14:17:43

Računala Končar imaju novu članicu obitelji, prijenosnik Nadu GS, namijenjenu radu u otežanim uvjetima kao što su primjerice terenska ili industrijska uporaba. Izrađena je od čvrstih legura te dizajnirana kako bi bila otporna na padove, vibracije i tekućinu, u skladu sa MIL810 standardom.

Kućište Nade GS od legura aluminija i magnezija je do 20 puta čvršće od onih izrađenih od ABS plastike, čime je znatno povećana otpornost računala na padove i udarce. Kako bi zadovoljilo ekstremne zahtjeve, testirano je tako da može izdržati 25 padova na krutu podlogu sa oko 75 centimetara visine. Zaštićeni su i posebno osjetljivi dijelovi kao što su LCD zaslon i čvrsti disk, korištenjem pojačanih struktura unutar kućišta.

Nada GS otporna je i na prolijevanja tekućine. Tipkovnica je dizajnirana tako da onemogućuje prodor tekućine u unutrašnjost prijenosnika, a sustav kanala i odvoda ispušta istu kroz dno prijenosnika. Zaštićeno je i područje oko tipkovnice, zvučnika te upravljačkih tipaka koje se nalaze uz tipkovnicu.

"Studije ukazuju da se oko 18 posto prijenosnika ošteti unutar prve godine korištenja. Od toga oko 60 posto čine oštećenja uslijed padova, a oko 30 posto zbog prolijevanja tekućine. Upravo stoga smo dizajnirali Nadu GS, računalo koje korisnicima nudi robusnost i bezbrižan rad i u otežanim uvjetima, ali s komforom prenosivosti i snage," rekao je Zdenko Brkić, voditelj razvoja informatičke opreme poslovne jedinice Informatika i komunikacije, tvrtke Končar-INEM.

Kao i sva računala Končar, i Nada GS koristi provjerenu hardversku recepturu. Osnovicu čini Intel matična ploča sa 945GM čipsetom, te Intel Core 2 Duo procesor oznake T5600, radnoga takta 1,86 GHz sa dva megabajta memorijskog međuspremnika. Grafička kartica integrirana je na matičnu ploču, te joj je moguće dodijeliti do 128 MB memorije. Zvučna kartica povezana je sa mikrofonom i stereo zvučnicima. Zaslon je dijagonale 14,1 inča, te je u mogućnosti prikazati sliku u razlučivosti od 1024 sa 768 točaka. U standardnoj konfiguraciji, računalo ima gigabajt radne memorije, te 120 gigabajtni disk sa sustavom zaštite podataka u slučaju pada računala.

Za zapis podataka zadužen je dvoslojni DVD optički pogon, a osim toga računalo ima i tri

USB 2.0 priključka, Firewire, VGA izlaz, priključak za slušalice i mikrofona te PCMCIA utor. Za komunikaciju s vanjskim svijetom zadužena je gigabitna Ethernet kartica, V90 modem, a Nada GS može se i bežično povezati korištenjem WiFi kartice i Bluetootha.

Napaja se korištenjem adaptera ili izmjenjive šest-ćelijske Li-Ion baterije kapaciteta 4400 mAh koja je posebno izolirana i zaštićena od strujnih udara. Prijenosnik mjeri 312,5 x 257 x 35,3 milimetara, a sa baterijom teži 2,8 kilograma. Maloprodajna cijena u standardnoj konfiguraciji, sa Microsoft Windows XP Professional operativnim sustavom iznosi 10.300 kuna + PDV.

Ponudu računala Končar potražite na adresi [www.racunala.koncar.hr](http://www.racunala.koncar.hr). (sr)