

» KONČAR NIKO / PIŠE / TOMISLAV CAPAN / E-MAIL / TOMISLAV@MOBIL.HR

NIKO ZA NAJZAHTJEVNIJE

U TRENUTKU KAD JE Končar izbacio svoga prvog muškog potomka u obitelji prijenosnika, model Niko, bilo je to najjače prenosivo računalo na svijetu. Rekli smo "prenosivo", a ne "prijenosno". Danas se situacija možda promijenila, ali Niko je zasigurno među tri do pet najjačih na svijetu i koja četiri mjeseca kasnije.

PRENOSIVO U ODNOSU NA PRIJENOSNO

Ima tome već koja godina kako je jedan naš poznati časopis o računalima ustvrdio da postoji razlika između prijenosnih i prenosivih računala. Niko definitivno nije prijenosno računalo, sa svojih gotovo šest kilograma i trajanjem baterije od oko sat vremena niti je pogodan za "tegljenje" u torbi na ramenu, a ni za autonomiju u radu ako nema utičnice u blizini.

No zato je vrhunsko računalo koje se može prenositi sa stola na stol ili u proizvodnu halu i na svim tim lokacijama izvršavati i najzahtjevnije zadatke koje se mogu postaviti pred jedno osobno računalo. Popis hardvera ugrađen u Niko zaista je impresivan (vidi tablicu). Ističemo detalj koji privlači

HRVATSKOM NOTEBOOKU, JEDNOM OD NAJJAČIH NA SVIJETU, NIJE BITNO RADI LI U INDUSTRIJI, IZDAVAŠTVU, MULTIMEDIJI ILI SLUŽI ZA ZABAVU. KUHALI KAVU? AKO JE POTREBNO.

najviše pažnje, uz samu debljinu računala, a to su dva ugrađena DVD/RW optička uređaja, jedan iznad drugoga.

NIKINA BILDERSKA VANJŠTINA

Niko se svojim izgledom predstavlja kao napuhani snagator jer debelo kućište, dimenzije koje prihvaćaju velik 17-inčni zaslon i spomenuta masa izazivaju zaprepaštenje. Otvaranje poklopca otkriva tipkovnicu pune veličine koja ima i pravi NumPad, a njena izvedba omogućuje kvalitetno tipkanje te dobar osjećaj na tipkovnici. Touchpad je pak malo lošiji i u pogledu preciznosti izvedbe tipki - malo dublji hod i veći otpor nego što je to uobičajeno dovodi do zamora prilikom rada s njim.

Velik broj priključaka i jedinica sa svih strana smješta ovo računalo u središte kućnog multimedijskog okruženja, kao i proizvodnog, razvojnog i radnog okruženja. Čitač memorijskih kartica (za njih čak sedam vrsta) zaštićen je od prašine gumom, kao i CATV/S-Video-in konektori. Guma će početi ispadati ako se često vadi (ako se ne dira, čvrsto stoji na mjestu), pa je možda bolje sasvim je maknuti.

Priložen je i daljinski upravljač, uz softver za televiziju, a njime se može upravljati multimedijalnim aplikacijama te narediti isključenje računala po završetku gledanja DVD filma uvečer iz kreveta. Prednje CD kontrole omogućuju da se Niko koristi i kao samostalni CD-player, a uz njih je smješten i LCD koji prikazuje sat i status CD-playera.

DISIPACIJA ENERGIJE

NIKO JE VELIKI POTROŠAČ ENERGIJE, JER TREBA NAPAJATI SVE KOMPONENTE UNUTAR RAČUNALA. NO, TREBA IH I PRIMJERNO OHLADITI. DA SU SE INŽENJERI POBRINULI ZA KVALITETNO HLADNJE, POKAZUJU VELIKI OTVORI ZA VENTILACIJU KOJI ZAUZIMAJU TREĆINU STRAŽNJE STRANE RAČUNALA.

NO TO NIJE SVE. KADA SE NIKO OKRENE "NA LEDA", S DONJE STRANE SE NALAZE JOŠ ČETIRI VENTILACIJSKA OTVORA S AKTIVNIM HLADNENJEM (VENTILATOROM). TAJ JE DETALJ DOVOLJAN DA SE PRETPOSTAVI SMAGA OVOG RAČUNALA, A DA SE I NE ZNAJU NJEGOVE KARAKTERISTIKE (A POSLUŽIT ĆE I KAO MALA PRIRUČNA GRIJALICA U HLADNIM ZIMSKIM NOĆIMA).

PLATFORMA ZA SVE

Niko može obaviti svaki zadatak bez problema. Na testiranje nam je isporučena najjača dostupna varijanta procesora i maksimalna količina memorije koju Niko može "progutati". CAD aplikacije, multimedija i video, stolno izdavaštvo, igre... Sve može. Odlična opremljenost omogućuje mu povezivanje s okruženjem putem bežične mreže ili gigabitna fiksna mreža, multimedijски uređaji, televizija, kamera, ugrađena web-kamera za videorazgovore, a to je tek jedan dio.

ZA NIKAD ZADOVOLJNE

Svima koji pate na sirovu snagu, ovo je računalo koje se može mjeriti s kućnim "nabrijanim" stolnim računalima, a ima tu prednost da ga se ipak jednostavnije prenosi. No Niko je namijenjen i profesionalcima koji ne žele kompromise - u industriji, multimedijском izdavaštvu, tisku... I u trenucima odmora, naravno, jer Niko može i raditi i zabavljati svojeg vlasnika. > m

SPECIFIKACIJE	
KONČAR NIKO	
PROCESOR	INTEL PENTIUM 4 3.6 GHZ, 1 MB L2, LG4775
MEMORIJA UGRAĐENA / MAX	2,75 GB / 2,75 GB DDR2
TVRDI DISK	2X 80 GB SATA, RAID
OPTIČKA JEDINICA	2X DVD/RW DUAL LAYER
DISKETNA JEDINICA	OPCIJA - EXT. USB FLOPPY
ZASLON	17.1" WSGA+ TFT, 1680X1050
GRAFIČKA KARTICA	NVIDIA GEFORCE GO 6800, 256MB DDR3
MIŠ / TREĆA TIPKA / SCROLL	TOUCHPAD / SOFT / SOFT
FAKS-MODEM / MREŽA	V.90 / 10/100/1000 MBPS
WLAN / BLUETOOTH	802.11B/G / +
IRDA / USB / FIREWIRE (IEEE1394)	+ / 4X USB 2.0 / 2X MINI
SERIJSKI / PARALELNI / PS/2	+ / + / +
PC CARD TYPE	1X TYPE II
ČITAČ MEMORIJSKE KARTICE	7-IN-1
VIDEOIZLAZ	S-VIDEO, DVI, CATV
ZVUČNICI / MIKROFON / PRIKLJUČCI	+ / + / LINE-IN, PHONES-OUT, MIC-IN, S/PDIF (5.1)
OS:	WINXP PRO
RECOVERY ZA OS I PROGRAME	CD
BATERIJA	LI-ION, 6600 MAH
DIMENZIJE	397 X 298 X 49,5 MM
MASA	5.8 KG
USTUPIO TELEFON	KONČAR-INEM
CIJENA	

BENCHMARK

3DMARK2001/2003	18922 / 9409
PCMARK2002	
CPU SCORE	7577
MEMORY SCORE:	10463
HDD SCORE	1094
ZIFF-DAVIS BATTERYMARK SCORE	1:03 H

